

WORKSHOP ONLINE:

CHAMADA VINNOVA-EMBRAPII COOPERAÇÃO BRASIL SUÉCIA

28 DE ABRIL ÀS 15H00
VAGAS LIMITADAS!

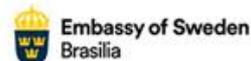
ORGANIZAÇÃO

APOIO



VINNOVA

RI
SE



AGENDA:

- 15:00 Abertura & Objetivos do Workshop
Alessandra Holmo, CISB
- 15:05 – 15:15 CISB – Centro de Pesquisa e Inovação Sueco-Brasileiro
Alessandra Holmo, CISB
- 15:15 – 15:25 Cooperação Brasil Suécia
Jacob Paulsen, OSI-Brazil – Embaixada da Suécia (Brasília)
- 15:25 – 15:35 Embrapii – Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial
Denise Neddermeyer, Embrapii
- 15:35 – 15:50 Chamava Vinnova-Embrapii
Denise Neddermeyer, Embrapii
- 15:50 Processo de conexão / Q&A
- 16:00 Encerramento

CISB – Centro de Pesquisa e Inovação Sueco-Brasileiro

Alessandra Holmo
Managing Director, CISB

ORGANIZAÇÃO

APOIO

ABOUT CISB

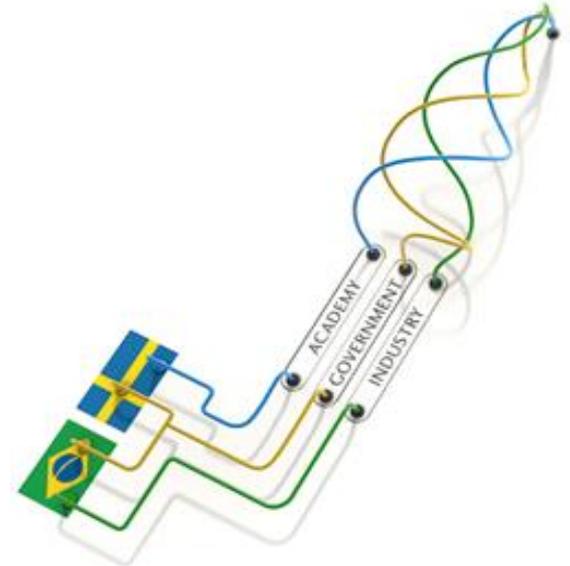


CISB AT A GLANCE

Together we can face more challenges and deliver better solutions

A non-profit Research and Innovation Association focused on implementing Research, Technology and Innovation partnerships by:

- Promoting the dialogue between different cultures through a fruitful environment to facilitate and stimulate collaboration;
- Connecting actors from the Triple Helix from Sweden and Brazil;
- Identifying, fostering and supporting the development of initiatives for projects that involve advanced technologies;
- Stimulating innovation locally and all around Brazil;
- Located in Sao Paulo.



CISB AT A GLANCE

Inspired by the Swedish Science Parks and the principles of:

- *Triple helix and co-creation*
- *Innovation oriented by challenges*
- *Open Innovation Platform*

FOCUS AREAS



Aeronautics



Defense & Security



Sustainable Energy



Transports & Logistics



Urban Development

CISB MEMBERS: INDUSTRY, UNIVERSITIES AND RESEARCH INSTITUTES



CHALMERS



SAAB



HÖGSKOLAN
I HALMSTAD



suzano



VALE



KUNGL
TEKNISKA
HÖGSKOLAN



LINKÖPING
UNIVERSITY



akaer



LUND
UNIVERSITY



L
LULEÅ
UNIVERSITY
OF TECHNOLOGY



AEL
SISTEMAS



SCANIA

SENAI

Iniciativa da CNI - Confederação
Nacional da Indústria

Linnæus University 

CISB MAIN PARTNERS



Well-established network of reputable members and partners whose value is recognised both locally and internationally

CISB OPERATIONAL MODEL

We are an Innovation Platform

- Create a **neutral** environment that stimulates collaboration;
- **Attract** ideas and projects that can be interest to CISB's members;
- **Connect** actors from the industry, academy and government both in Sweden and in Brazil;
- Corporate Members - Startup **connection** in Sweden and Brazil;
- **Integrate** different areas of **knowledge** through the organizing of conferences, workshops, seminars and other events;
- Give life to both **multidisciplinary** and **interdisciplinary** in projects;
- Provide support to the Members in terms of **intellectual property** (IP);
- **Finding funds** for joint projects;
- Promote exchange programs for **innovation training** to capacitate professionals in Brazil and Sweden.

CISB INNOVATION PLATFORM

Matchmaking & Connection

Annual Meeting
Workshops, Seminars, etc..
Study Visit
Corporate – Startup Connection

Community Management

Network management
Engagement
Social Media
Alumni

Mobility

Travel Grants
Scholarships:
- Sandwich Doctoral and Post Doctoral
- Endowed Professor CHAIR Program

Institutional Relations

Government, Ministries, Funding Agencies
More than 100 partners:
MoU with Brazilian Army
MoU with CNPq
Agreements: Anprotec, CNI/IEL, etc..

Training & Mission

Open Innovation Learning Week (OILW)
Executive Innovation Management Course (EIMC)
Mission in Sweden by Demand

Dissemination

Website
Newsletter, Podcast
Folder, Reports
Special Articles
Social media

Pilot Projects

Focus on 2x2
Projects Portfolio
Spillover Effects
Funding Monitoring

Expansion of Cooperation

Ecosystem Management
Triple Helix Approach
Co-creation
Sweden Brazil Innovation Initiative

MORE INFORMATION

[Facebook](#)

[LinkedIn](#)

Visite nosso site:



COOPERAÇÃO BRASIL SUÉCIA

Jacob Paulsen

Director of the Science and Innovation Section

Embassy of Sweden, Brazil

ORGANIZAÇÃO

APOIO

Swedens Innovation- and Research Offices round the world

Follow us at our Blog: <https://sweden-science-innovation.blog>.



Science and Innovation Counsellors

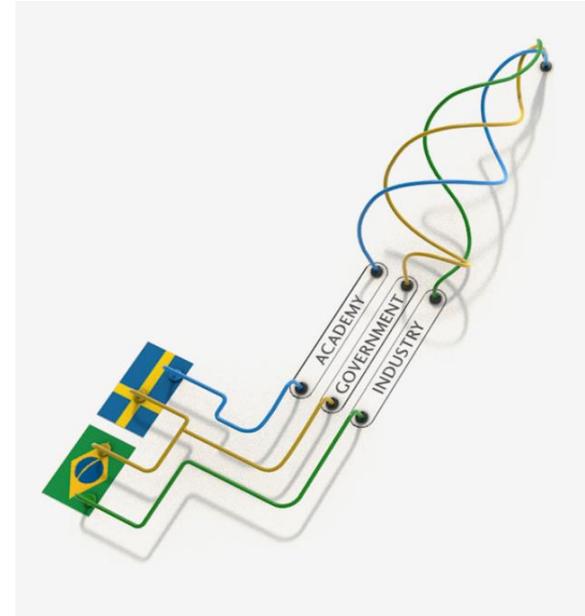
Supports the Government and the Swedish Innovation System



Bilateral Cooperation-MCTIC (Brazil) and MEI (Sweden)

Agenda in two programs:

- 1) Aeronautics (2015)
- 2) Innovation (2017)
 - Bio economy
 - Smart Cities
 - Sustainable Mining
 - Life Science (Healthcare)



The logo for RI SE, consisting of the letters 'RI' stacked above 'SE' in a bold, white, sans-serif font. The background is a dark blue-to-teal gradient.

RI
SE

- Digitalisation
- Energy and biobased economy
- Sustainable cities and communities
- Health and life science
- Material transformation
- Mobility

*“We are a research institute
accommodating a wide range of research
areas, testbeds and demonstration facilities
as well as 2800 problem solvers”*

The strategic innovation programmes

The strategic innovation programmes



Bioinnovation >



Drive Sweden >



Sio grafen >



Strim >



InfraSweden2030 >



Innovair >



Internet of Things >



Lightweight >



Medtech4Health >



Metallic material >



**Process industrial IT
and automation –
PiiA >**



Production2030 >



RE:Source >



**Smarter electronic
systems >**



SWElife >



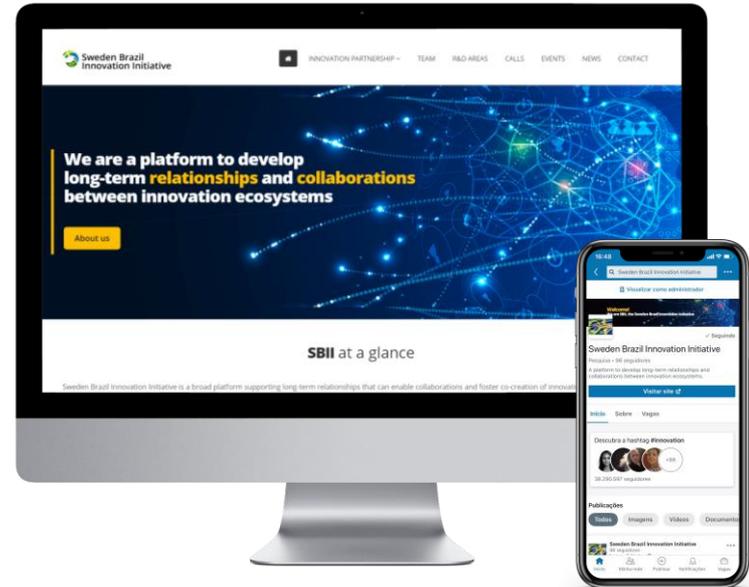
**Smart Built
Environment >**

Sweden Brazil Innovation Initiative

Visit SBII
hotsite:



- Platform supporting **long-term relationships** that can enable collaborations and **foster co-creation** of innovation ecosystems;
- R&D Areas:
 - Sustainable Mining;
 - Life Science;
 - Smart Cities;
 - Bioeconomy;
 - Aeronautics.
- Support EIT (Executive Innovation Team) in Brazil.



SBII team:



Sweden's Offices of
Science and Innovation

sbii.contact@gmail.com | contact@cisb.org.br

Obrigado!

Jacob Silva Paulsen

Jacob.paulsen@gov.se

Director of the Science and Innovation Section

Embassy of Sweden in Brazil

EMBRAPII – Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial

Denise Neddermeyer, Embrapii

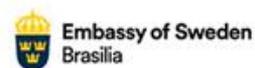
ORGANIZAÇÃO

APOIO



VINNOVA

RI
SE

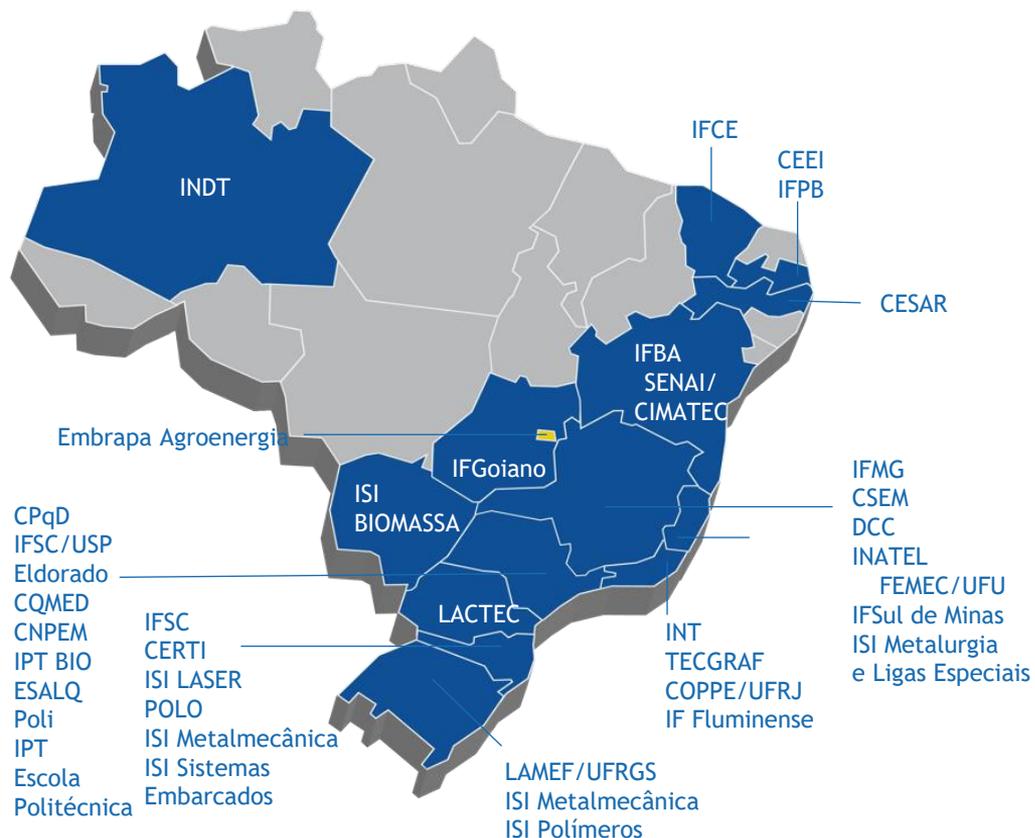




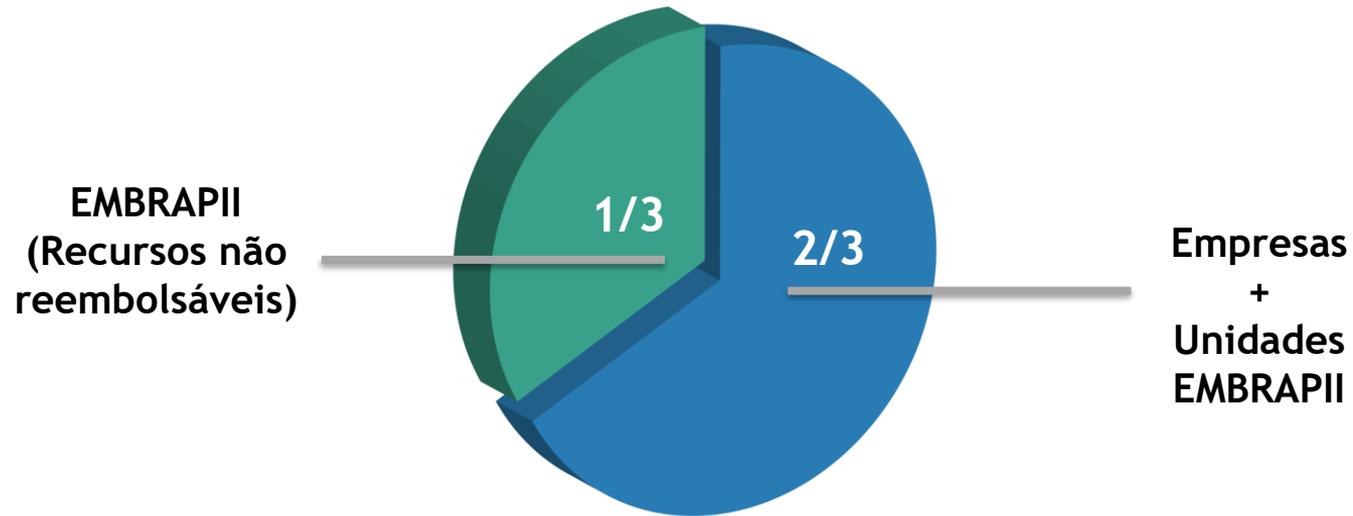
EMBRAPPI

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial

42 UNIDADES EMBRAPII



MODELO DE FINANCIAMENTO DA EMBRAPII



PARCERIAS INTERNACIONAIS DA EMBRAPAII

 <p>Alemanh</p>	 <p>Federal Ministry for Economic Affairs and Energy</p>	 <p>Fraunhofer</p>
 <p>Reino Unido</p>	<p>Innovate UK</p>	 <p>Newton Fund</p>
 <p>União Europeia</p>	<p>EUREKA Σ innovation across borders</p>	 <p>cornet</p>
 <p>Israel</p>	 <p>רשות החדשנות Israel Innovation Authority</p>	 <p>T A Č R Technology Agency of the Czech Republic</p>
 <p>Suíça</p>	 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra Swiss Confederation Innosuisse – Swiss Innovation Agency</p>	<p>Tcheca</p>  <p>Suécia</p>
 <p>EUA</p>	 <p>NYU</p>	<p>TANDON SCHOOL OF ENGINEERING</p>



PARCERIA EMBRAPII E VINNOVA



EMBRAPII

Empresa Brasileira de Pesquisa
e Inovação Industrial



Objetivos:

- Soluções tecnológicas de interesse comum
- Internacionalização de empresas brasileiras
- Promover maior visibilidade da PD&I brasileira

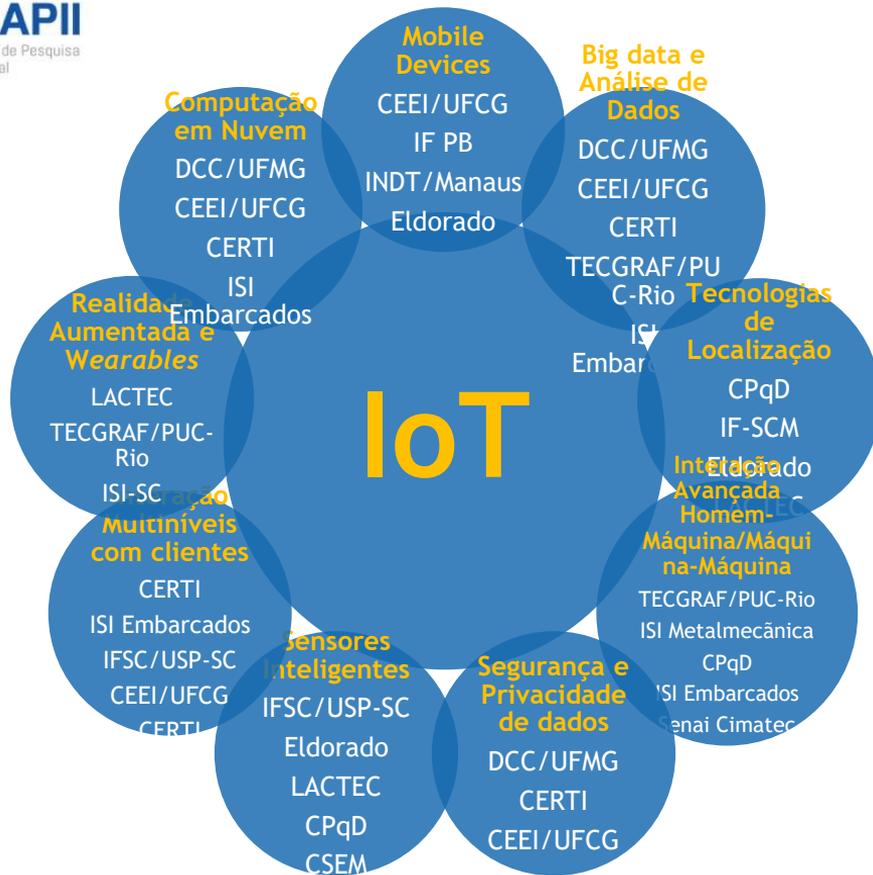
ÁREAS PRIORITÁRIAS

Todas as áreas estão contempladas

CALENDÁRIO

- **Abertura da Chamada:** 02 de abril de 2020
(Não há edital ou formulários a serem preenchidos: a negociação é feita diretamente com a Unidade EMBRAPPII)
- **Encerramento da Chamada:** 30 de novembro 2020
- **Resultados sobre as propostas aprovadas:** 18 de dezembro 2020
- **Previsão de início do projeto:** 15 de janeiro de 2021

**PASSO A PASSO PARA A EMPRESA BRASILEIRA
NEGOCIAR SEU PROJETO DE COOPERAÇÃO
INTERNACIONAL COM A UNIDADE EMBRAPPII**







EMPRESA
BRASILEIRA



UNIDADE
EMBRAPII



EMPRESA
BRASILEIRA



UNIDADE
EMBRAPII

APRESENTA
O PROJETO



EMPRESA
BRASILEIRA



UNIDADE
EMBRAPII

APRESENTA
O PROJETO

DISCUTE
CONDIÇÕES



EMPRESA
BRASILEIRA



UNIDADE
EMBRAPII

APRESENTA
O PROJETO

ACERTO
COM
PARCEIROS

DISCUTE
CONDIÇÕES



EMPRESA
BRASILEIRA



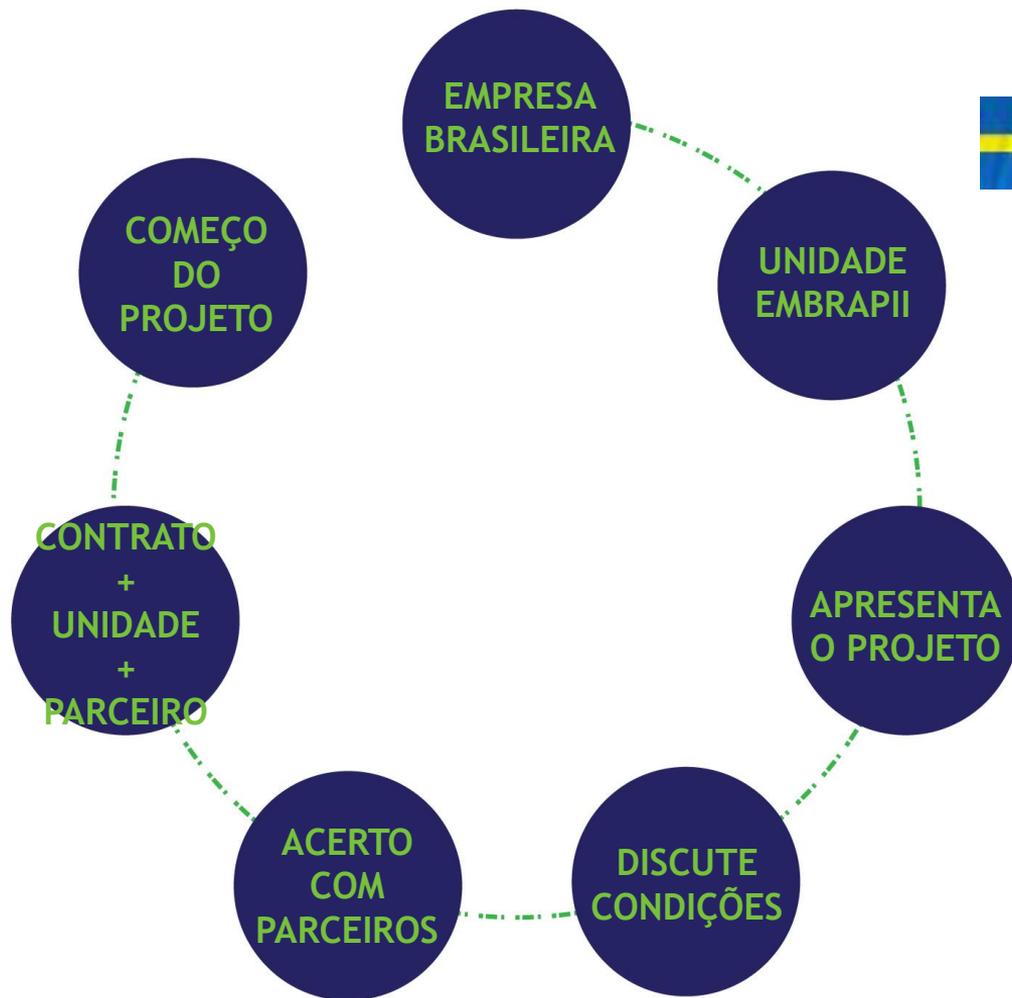
UNIDADE
EMBRAPII

APRESENTA
O PROJETO

DISCUTE
CONDIÇÕES

ACERTO
COM
PARCEIROS

ASSINA
CONTRATO
COM
UNIDADE

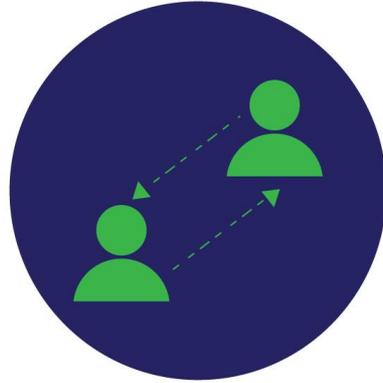


BOAS PRÁTICAS



- Entenda seu Modelo de Negócio
 - Credibilidade

BOAS PRÁTICAS



- Comunicação entre as partes
 - Risco compartilhado

BOAS PRÁTICAS



- Pergunte, pergunte, e pergunte

CONTATOS - UNIDADES EMBRAPII

CEEI-UFCG

Hyggo Almeida
hyggo@dsc.ufcg.edu.br

COPPE

Denise Medina
denise.embrapii@gmail.com

CSEM

David Travesso
david.travesso@csembrasil.com.br

EMBRAPA AGROENERGIA

Clelma Linhares
cnpae.embrapii@embrapa.br

FUNDAÇÃO CERTI

Eduardo Rezende
erz@certi.org.br

CESAR

Anderson Santos
anderson.santos@cesar.org.br

CPqD

Antonio Marini de Almeida
amarini@cpqd.com.br

DCC/UFMG

Geraldo Robson Mateus
contato@embrapii.dcc.ufmg.br

ESALQ/USP

Ítalo Delalíbera Jr
delalibera@usp.br

IF-FLU

Rogério de Carvalho
ratem@iff.edu.br

CNPEM

Patricia Magalhães Toledo
patricia.toledo@cnpem.br

CQMED

Paulo Arruda
cqmed@unicamp.br

r

ELDORADO

Loiberto Verwiebe
arara.verwiebe@eldorado.org.br

FEMEC/UFU

Louriel Vilarinho
vilarinho@ufu.br

IF-GOIANO

Gustavo Castoldi
polo.inovacao@ifgoiano.edu.br

CONTATOS - UNIDADES EMBRAPII

IF SUL DE MINAS

Leandro Paiva
leandro.paiva@ifsuldeminas
.edu.br

IFES

Marcelo P. Machado
marcelolucas@ifes.edu.br

IFSC

Rubipiara Fernandes
piara@ifsc.edu.br

INDT

Geraldo Feitoza
contato.embrapii@indt.org.br

IPT BIO

Natalia Cerize
embrapii@ipt.br

IF-BA

Tércio Machado
tercio@ifba.edu.br

IFMG

Alexandre Pimenta
alexandre@ifmg.edu.br

IFSC/USP

Vanderlei Bagnato
vander@ifsc.usp.br

LACTEC

Jefferson Chapieski
jefferson@lactec.org.br

IPT MATERIAIS

Ricardo Magnani
embrapii@ipt.br

IFCE

Lucas Queiroz
lucasqueiroz@polodeinovacao
.ifce.edu.br

IFPB

Damires Fernandes
embrapii@polodeinovacao
.ifpb.edu.br

INATEL

Sandro Azevedo
sandro_duarte@inatel.br

INT

Marcia de Oliveira
embrapii@int.gov.br

ISI BIOMASSA

Carolina Andrade
embrapii.isibiomassa@
ms.senai.br

CONTATOS - UNIDADES EMBRAPII

ISI ELETROQUÍMICA

Paulo Marangoni
embrapii.isieletroquimica@si
stemafiep.org.br

ISI METALMECÂNICA

Victor Gomes
victor.gomes@senairs.org.br

LAMEF/UFRGS

Afonso Reguly
reguly@demet.ufrgs.br

SENAI CIMATEC

Silmar Nunes
silmar@fiieb.org.br

ISI EMBARCADOS

André Luiz Mattei
isiembarcados@sc.senai.br

ISI LIGAS ESPECIAIS

André Zanatta
andre.zanatta@fiemg.com.br

POLI/USP

Vanderley Moacyr John
contato@embrapii.poli.usp.br

TECGRAF

Marcelo Gattass
mgattass@tecgraf.puc-rio.br

ISI LASER

Luís Trabasso
luis.gonzaga@sc.senai.br

ISI POLÍMEROS

Viviane Lovison
viviane.lovison@senairs.org
.br

POLO/UFSC

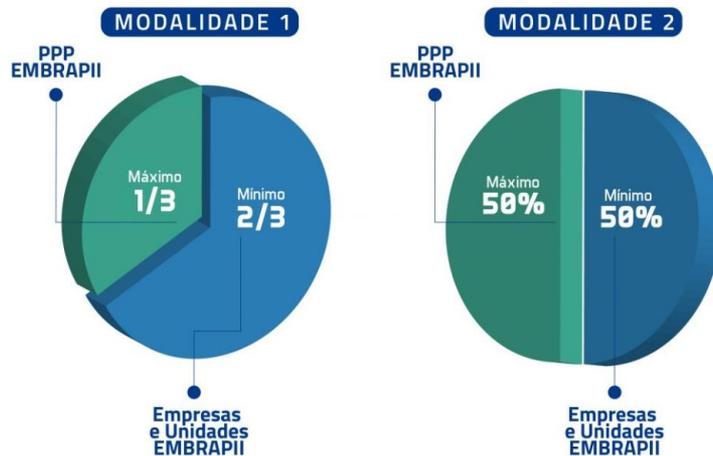
Jader Barbosa
jrb@polo.ufsc.br

TECNOGREEN

Jorge Alberto Tenório
tecnogreen@usp.br

PROGRAMAS PRIORITÁRIOS DA EMBRAPII

- A EMBRAPII coordena o **PPI IoT/Manufatura 4.0** e o **PP Mobilidade e Logística – Rota 2030**;
- Os Programas recebem recurso de empresas que cumprem a obrigatoriedade fiscal da Lei de Informática e do Programa Rota 2030;
- Esses recursos ficam disponíveis para as empresas do setor fazerem projetos de PD&I com as Unidades EMBRAPII;
- Existem 2 modalidades de financiamento, a 1ª para atender empresas de porte médio ou grande e a 2ª para apoiar as startups;



PARCERIA COM O SEBRAE

- A EMBRAPPI e o Sebrae são parceiros para incentivar a inovação em startups, micro e pequenas empresas;
- Os recursos não reembolsáveis para os projetos da parceria com o SEBRAE encontram-se disponíveis para a contratação de projetos;
- Há duas modalidades de projetos: a primeira, voltada para o desenvolvimento tecnológico, destina-se apenas aos microempreendedores individuais, startups, micro e pequenas empresas. A segunda, é destinada ao encadeamento tecnológico e conta com a participação de empresas de médio e grande porte atuando como parceiras dos pequenos empreendedores.

Muito obrigada!

Inter.coop@embrapii.org.br

**Mais informações:
www.embrapii.org.br**

**Edifício Armando Monteiro Neto - SBN, quadra 01, bloco I,
13º e 14º andares, Asa Norte, Brasília, DF**

Telefone: (61) 3772-1000

MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



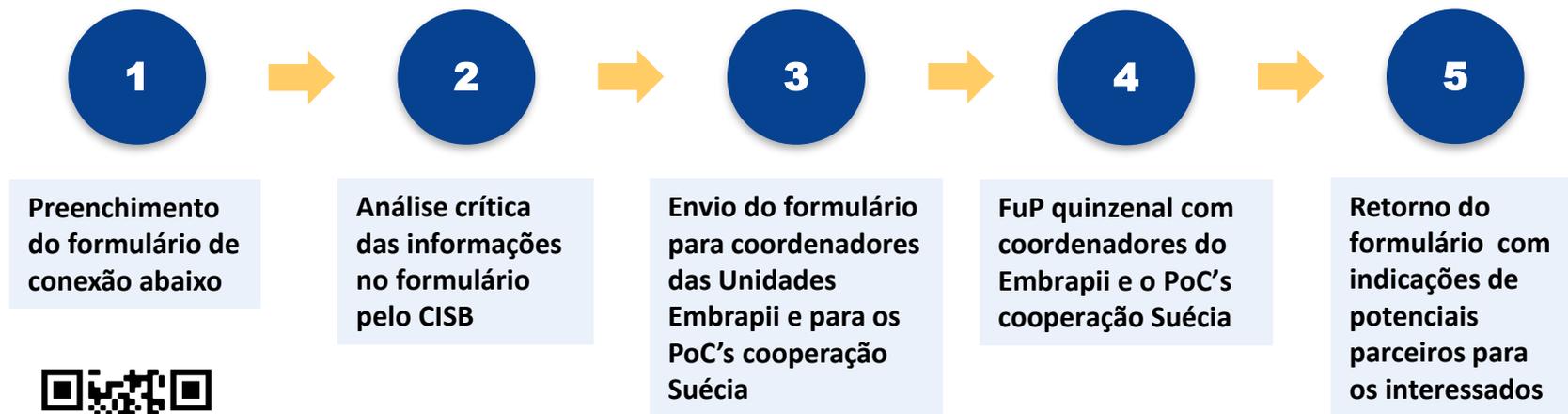
PROCESSO DE CONEXÃO

Alessandra Holmo, CISB

ORGANIZAÇÃO

APOIO

PROCESSO DE CONEXÃO



OU

[Clique aqui](#)

MUITO OBRIGADO!

Contatos:

CISB

Alessandra Holmo

Managing Director (MD)

alessandra.holmo@cisb.org.br

Fone: 55 11 2157-0318

OSI-Brazil

Jacob Paulsen

Innovation and Science
Counsellor

jacob.paulsen@gov.se

Fone: 55 61 3442 5211

Embrapii

Denise Neddermeyer

Senior Adviser

Inter.coop@embrapii.org.br

Fone: 55 61 3772 1000

ORGANIZAÇÃO

APOIO