

RE SUL TADO DOS

2021

da **mobilização** empresarial pela **inovação**



Confederação Nacional da Indústria
PELO FUTURO DA INDÚSTRIA

CONTEÚDO

SAUDAÇÃO	02
INTRODUÇÃO	04
ENCONTROS PROMOVIDOS	05
AGENDA DAS POLÍTICAS DA MEI	08
AÇÕES DA MEI	09
PRODUÇÃO E DIFUSÃO DA INFORMAÇÃO	19
PROJETOS COM PARCEIROS DA MEI	22
PARCEIROS DA MEI	27
FECHAMENTO	36

SAUDAÇÃO

Mesmo ainda repleto de desafios trazidos pela pandemia da covid-19, o ano de 2021 recebeu, com a vacina, uma dose de esperança. Graças à inovação científica e tecnológica, foi ao longo desse ano que a sociedade começou a respirar ares de normalidade novamente. A Mobilização Empresarial pela Inovação (MEI), coordenada pela Confederação Nacional da Indústria (CNI), trabalhou em uma agenda com foco na continuidade, mas também na retomada de temas importantes para um Brasil mais inovador. É o que mostra este documento com as principais ações e os resultados da MEI em 2021. Boa leitura.

Robson Braga de Andrade

INTRODUÇÃO

Este documento traz uma síntese do Caderno de Ações e Resultados da Mobilização Empresarial pela Inovação (MEI), referente ao ano de 2021. Nesse sentido, apresenta:

- o balanço das reuniões da MEI;
- as principais ações de apoio à melhoria do ambiente de inovação realizadas em cada uma das agendas temáticas;
- publicações e estudos lançados pela MEI, além da relação de lives realizadas;
- projetos com parceiros.

É graças aos esforços de um grupo de atores alinhados com a inovação no Brasil que a MEI coleciona resultados positivos a cada ano.

Todo o material produzido ao longo dos anos pode ser acessado pelo público no site da MEI, inclusive a publicação Caderno de Ações e Resultados 2021, que reúne informações mais detalhadas sobre as atividades aqui listadas.

Boa leitura!



ENCONTROS PROMOVIDOS PELA MEI

COMITÊ DE LÍDERES

Em 2021, os encontros organizados pela MEI foram todos remotos.



19

maio

Temas abordados

Agenda da MEI 2021

Planejamento dos Grupos de Trabalho da MEI

CEOs participantes:



18

julho

Temas abordados

Status do FNDCT

Impactos da reforma tributária na agenda de CT&I e propostas da MEI para a Lei do Bem

Estratégia norte-americana para CT&I

Inovação aberta: as novas oportunidades no contexto pós-pandemia.



13

agosto

Temas abordados

Atuação da indústria nacional em defesa do FNDCT como principal fonte de financiamento à inovação do país

Laboratórios nacionais norte-americanos em parceria com empresas

Agenda da MEI de Educação Profissional e Tecnológica: produtos e proposta relacionada ao FUN-DEB



3

dezembro

Temas abordados

Balanço de atividades da MEI em 2021

Agenda da MEI para Inovação e Sustentabilidade

Novos paradigmas tecnológicos no contexto de mudanças climáticas

Entrada do Brasil como membro da Organização Europeia para a Pesquisa Nuclear (CERN) e oportunidades para a indústria

DIÁLOGOS



maio

Tema abordado

Transformação digital e formação profissional: os desafios e as oportunidades para empresas industriais, à luz de experiências latino-americanas



outubro

Tema abordado

Intersecções entre o mercado de tecnologias disruptivas e a capacidade de oferta da indústria brasileira



67 CEOs,
EM MÉDIA, NOS
ENCONTROS DO
COMITÊ
DE LÍDERES



+250
PARTICIPANTES,
EM MÉDIA, NAS REUNIÕES
DE LÍDERES
E DIÁLOGOS



AGENDA DE POLÍTICAS DA MEI

AGENDAS 2021



Política e Governança de CT&I

GT de Indicadores de Inovação Estratégia Nacional de CT&I

Líder:
Laércio Cosentino - TOTVS



Recursos Humanos para Inovação

GT Engenharia / STEAM

Líder:
Luís Carlos Affonso - EMBRAER

GT Educação Profissional e Tecnológica

Líder:
Gilberto Peralta - Airbus Brasil



Inovação Aberta

Plataforma de Inovação Aberta CNI+SOSA



Inserção Global via Inovação

Programa de Imersões em Ecosistemas de Inovação

Plataforma de Inovação Aberta CNI+SOSA



Financiamento à Inovação

GT Investimento à Inovação

Líder:
André Clark - Siemens Energy Brasil



Marco Regulatório da Inovação

GT Marco Regulatório

Líder:
Rafael Navarro - Braskem/ANPEI



Transformação Digital

Líder:
Basaliel Botelho - Bosch



Inovação e Sustentabilidade

Líder:
Bernardo Gradin - GranBio

AÇÕES

Agenda

Política e Governança de CT&I

Em 2021, a MEI-CNI atuou em defesa de uma Política Nacional de Inovação (CNI) robusta, com participação do setor empresarial nos processos decisórios, em especial, nas comissões do Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia (CCT) das quais participa.

Em outros fóruns, como o Conselho Diretor do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) e de Comitês Temáticos dos Fundos Setoriais, representantes da indústria também têm defendido a criação de uma política de CT&I e a consolidação do Sistema Nacional de CT&I.

Com o objetivo de monitorar as atividades de inovação no país, em 2021, o GT Indicadores de Inovação, coordenado por Láercio Cosentino, da Totvs, requisitou a coleta de informações sobre o tema pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I) empresarial.

O levantamento, conduzido pela CNI, definiu como público-alvo empresas da indústria de transformação, extrativa e de serviços selecionados com mais de 50 pessoas ocupadas. Os resultados serão divulgados no primeiro semestre de 2022.

AÇÕES

Agenda

Política e Governança de CT&I

Publicado anualmente desde o ano de 2007, o Índice Global de Inovação apresenta uma classificação da capacidade e dos resultados em inovação das economias mundiais.

Entre 132 economias, o Brasil ocupou a 57ª colocação no ranking do ano de 2021, o que representou cinco posições acima da ocupada no ano anterior.

Em 21 de setembro de 2021 foi realizado o evento de lançamento do relatório no Brasil, com a participação dos organizadores do documento e lideranças da MEI.

Global Innovation Index 2021
Tracking Innovation through the COVID-19 Crisis

4ª Edição

WIPO
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

LIVE

Lançamento do **Global Innovation Index 2021** no Brasil

Moderador

Pedro Wongtschowski
Presidente do Conselho de Administração do Grupo Ultra e membro do Conselho do Global Innovation Index (GII)

21 SETEMBRO
TERÇA
11h
Horário de Brasília

Participantes

Daren Tang
Diretor Geral da OMPÍ

Soumitra Dutta
Presidente do Conselho de administração da Global Business School Network, cofundador, copresidente do Conselho e presidente do Portulans Institute, e coeditor do GIÍ

Sacha Wunsch-Vincent
Chefe da Divisão de Economia e Estatística e coeditor do GIÍ – OMPÍ

Laércio Cosentino
Presidente do Conselho de Administração da TOTVS e líder do GT MEI Indicadores de Inovação

O evento será transmitido em inglês.
Acompanhe ao vivo pelo YouTube da CNI.

Iniciativa: **MEI**
Ministério da Economia, Indústria, Comércio Exterior e Serviços

Realização: **WIPO**
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

CNI

AÇÕES

Agenda

Marco Regulatório da Inovação

No mês de março de 2021, foi promulgada a lei complementar (LC) 177/21, vedando o contingenciamento dos recursos do FNDCT. Foi uma conquista importante pela qual a MEI-CNI trabalhou de forma persistente nos últimos anos.

Em que pese a vigência da nova lei, o orçamento da união de 2021 não contemplou a LC 177/21, portanto, previu em seu conteúdo a reserva de contingência de recursos do FNDCT. Por isso, ao longo do ano, persistiu-se na defesa da aplicação integral do Fundo em sua finalidade.

Outras frentes de trabalho da MEI, para a melhoria do ambiente regulatório incluíram:

- Articulação com a Anpei e a ABGI para apresentar nova proposta do artigo 19 para o PL 2838/2020, a fim de aprimorar o benefí-

cio da Lei do Bem de modo a permitir o uso do incentivo em anos subsequentes;

- Apoio à construção de um novo PL para startups, focado em quatro pontos principais: possibilidade de criação da figura de sociedade anônima simplificada (SAS), preservados os benefícios Simples Nacional; deduções de doações e patrocínios para startups e projetos de apoio a startups executados por parques, polos tecnológicos e por incubadoras de empresas; isenção tributária para o investidor-anjo; e regulamentação da opção de compras de ações (*stock options*) como forma de composição da remuneração dos empregados de startups.

AÇÕES

Agenda

Financiamento à Inovação

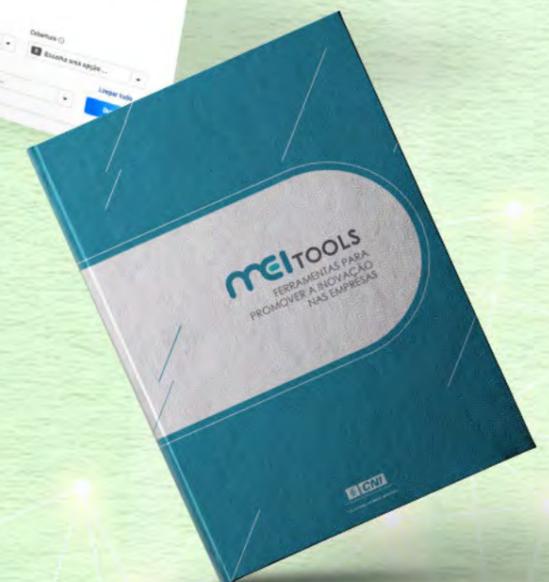
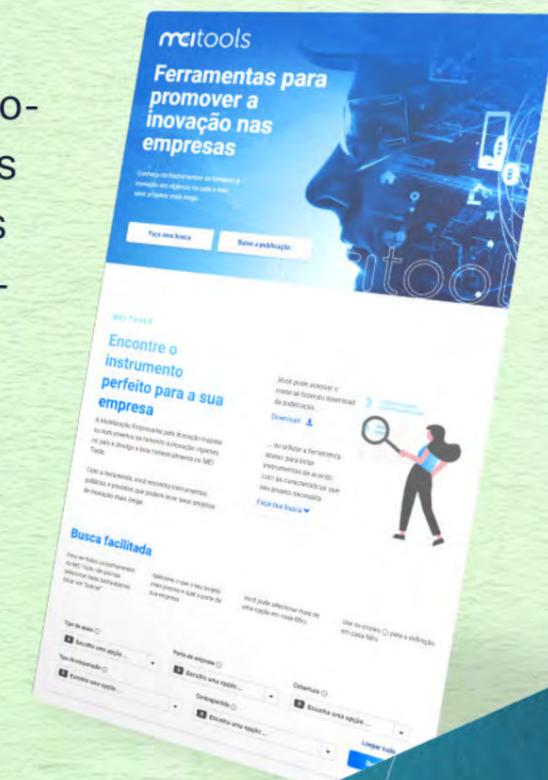
Com o intuito de mobilizar os agentes do sistema nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I) para abordar os pontos mais críticos da agenda de financiamento à inovação, foi criado, em 2021, o Grupo de Trabalho – Investimento em Inovação. O GT é composto por representantes de empresas, da academia, do governo e do mercado financeiro, sob a liderança de André Clark, vice-presidente sênior da Siemens Energy Hub na América Latina.

Ao longo de 2021, foram realizadas 4 reuniões virtuais, que contaram com 13 palestrantes, 4 deles internacionais. Os principais temas debatidos foram o orçamento público destinado à CT&I e fontes alternativas para o investimento em inovação. Além disso, foi feito um levantamento preliminar sobre corporate venture capital entre empresas da MEI.

Como parte das ações dessa agenda, foram realizadas também 4 atualizações da publicação MEI Tools e 2 reuniões com as instituições parceiras. Em paralelo, foi conduzida ampla reformulação da publicação digital, de forma a deixar o material mais enxuto e dinâmico.

MEI Tools em Números: **169** instrumentos de mais de **80** instituições parceiras (até dezembro de 2021).

- FINANCIAMENTO DIRETO: **112**
- FINANCIAMENTO INDIRETO: **5**
- APOIO TÉCNICO, TECNOLÓGICO E CONSULTIVO: **41**
- APOIO À INSERÇÃO GLOBAL: **10**
- RECONHECIMENTO: **1**



AÇÕES

Agenda

Recursos Humanos

O GT de Engenharia-STEAM, coordenado por Luís Carlos Affonso, da Embraer, realizou 5 encontros e deu continuidade às ações de apoio à implantação das DCNs, sendo elas:

- Organização do livro “O Futuro da Formação em Engenharia: uma articulação entre as demandas empresariais e as boas práticas nas universidades”.
- Realização de 2 encontros do ciclo de debates online sobre implantação das DCNs, com participação de empresas e instituições de ensino superior.
- Pré-lançamento da plataforma online MEI-Hub ICT-Empresa, que permite a interação entre empresas e instituições de ensino e o cadastro, por parte das empresas, de desafi-

os para serem resolvidos por alunos de graduação em Engenharia ou cursos superiores de Tecnologia.

O GT também organizou o estudo “Educação STEAM: insumos para a construção de uma agenda para o Brasil”, visando a subsidiar a reflexão, o debate e a articulação no Brasil em torno da priorização da formação STEAM na agenda educacional, aproveitando o marco da implantação da Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e a Reforma do Ensino Médio.



AÇÕES

Agenda

Recursos Humanos para Inovação

Em 2021, também foi constituído o Grupo de Trabalho Educação Profissional e Tecnológica, sob coordenação de Gilberto Peralta, presidente da Airbus Brasil, reunindo representantes de empresas, do governo e de instituições voltadas ao tema. Um dos objetivos do Grupo é atuar em favor da adoção de políticas e programas que impulsionem a ampliação da oferta de educação profissional no ensino médio. Nesse sentido, o GT organizou 3 encontros e defendeu o aprimoramento da Lei 14.113/2020, de modo a permitir que escolas do Sistema Nacional de Aprendizagem pudessem receber recursos do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da

Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação (Fundeb). Essa recomendação foi acolhida na Lei 14.276/2021, que regulamenta o Fundeb.



AÇÕES

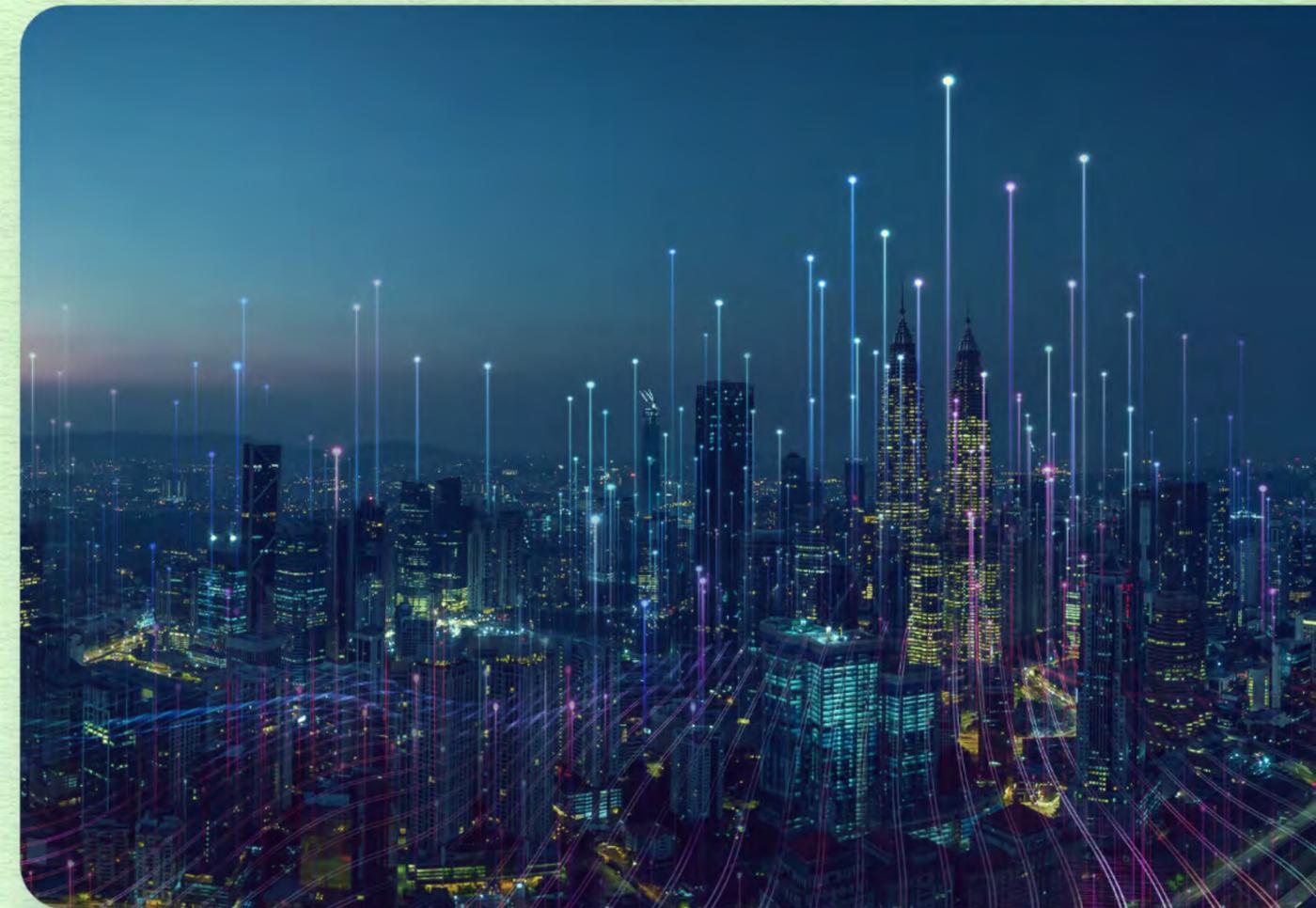
Agenda

Inserção Global da Inovação

O Programa de Imersões em Ecossistemas de Inovação foi retomado em formato virtual, após um ano de suspensão devido à pandemia de Covid-19.

Foram realizadas duas imersões, uma em Israel e outra nos Estados Unidos, das quais participaram 45 e 35 pessoas, respectivamente.

Também foi dado início à produção de uma série de 5 documentários sobre ecossistemas de inovação, abrangendo Brasil, Alemanha, Estados Unidos, Israel e Itália.



AÇÕES

Agenda

Inovação Aberta

Em 2021, foram concluídos 3 desafios corporativos no âmbito da parceria CNI+SOSA, que visa alavancar a capacidade de inovação das indústrias e startups brasileiras tornando-as mais competitivas por meio da inserção em ecossistemas de inovação de referência.

As atividades incluíram prospecção tecnológica, curadoria e seleção de startups para solução de seus desafios específicos, que foram apresentadas em demodays privados.

Já para startups, foi executado um programa de capacitação em internacionalização com **6** startups brasileiras indicadas pelo Fundo Pitanga e pela Baita Aceleradora. Os participantes tiveram uma imersão online nos ecossistemas de Nova Iorque, Tel Aviv, Abu Dhabi e Londres, aprendendo conceitos e boas práticas para se internacionalizarem nesses países.

DESAFIOS CORPORATIVOS CONTRATADOS



PROGRAMA PARA STARTUPS REALIZADO



AÇÕES

Agenda

Transformação Digital

A MEI lançou sua agenda de Transformação Digital, sob coordenação de Besalier Botelho, atualmente membro do Conselho Consultivo da Bosch América Latina.

A agenda terá suas ações pautadas pelas seguintes diretrizes:

- Redefinir estratégia empresarial para incorporar tecnologia como núcleo da organização;
- Impactar políticas públicas, desde educação e CT&I a políticas econômicas e de comércio;
- Debater ações com maior potencial de impulsionar a ampla transformação digital do país.

Agenda

Inovação e Sustentabilidade

Diante da importância crescente assumida pelo desenvolvimento sustentável na agenda política e econômica, a MEI também incorporou o tema às suas prioridades por meio da criação da agenda de Inovação e Sustentabilidade, a ser liderada por Bernardo Gradin, CEO da Granbio.

Entre os objetivos da nova agenda estão:

- Realizar benchmarks sobre políticas públicas e privadas com foco em sustentabilidade;
- Discutir e propor aperfeiçoamentos nos modelos regulatório e legislativo pró ESG no país, assim como programas de incentivo ao desenvolvimento de tecnologias verdes com potencial disruptivo.



Foram realizadas reuniões de alinhamento com os respectivos líderes das agendas e com equipes internas da CNI, a fim de estruturar Grupos de Trabalho em 2022.

A hand is shown from the bottom left, holding a glowing digital globe. The globe is composed of a complex network of nodes and lines, representing a data network or information flow. The background is a dark blue gradient.

PRODUÇÃO E DIFUSÃO DA INFORMAÇÃO

COMUNICAÇÃO

InforMEI

Com 11 edições e somando 44 mil visualizações, a *newsletter* da MEI trouxe notícias, entrevistas, posicionamento, indicadores, vídeos, podcasts e informações sobre instrumentos de inovação.



COMUNICAÇÃO

Série de lives da MEI: 6 Edições

As lives da MEI reuniram CEOs de grandes empresas, chefes de importantes centros de pesquisa de dentro e fora do Brasil, gestores de aceleradoras e fundos de investimentos com atuação global, além de economistas e lideranças de organizações multilaterais.

10MIL
VISUALIZAÇÕES

PRINCIPAIS PAUTAS

CT&I NA EMERGÊNCIA SANITÁRIA

OPORTUNIDADES DE INTERNACIONALIZAÇÃO PARA STARTUPS BRASILEIRAS DE BASE TECNOLÓGICA

O PAPEL ESTRATÉGICO DA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA NO BRASIL

AS INDÚSTRIAS FARMACÊUTICAS NACIONAIS NA AMÉRICA DO SUL E NO MUNDO

COMO O INVESTIMENTO EM INOVAÇÃO NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA MELHORA O BEM-ESTAR DA SOCIEDADE?

LANÇAMENTO DO GLOBAL INNOVATION INDEX 2021 NO BRASIL

A young plant with several green leaves is growing out of a small mound of dark soil. The plant is positioned on the left side of the page. The background is a dark blue and purple gradient with a glowing, futuristic circuit board pattern. The circuit lines are white and yellow, creating a complex network of paths and nodes. The overall aesthetic is high-tech and modern.

PROJETOS COM **PARCEIROS**

PARCERIAS

CNI-SOSA

Em 2021, a CNI passou a atuar nos Estados Unidos em parceria com o SOSA.

O escritório em Nova Iorque busca cooperar com os EUA para alavancar a agenda de CT&I no Brasil, por meio da Identificação de novas parcerias estratégicas, prospecção de tecnologias e *networking*.

257 REUNIÕES

REALIZADAS COM POTENCIAIS PARCEIROS



SOSA

SENAI • ROCKWELL AUTOMATION

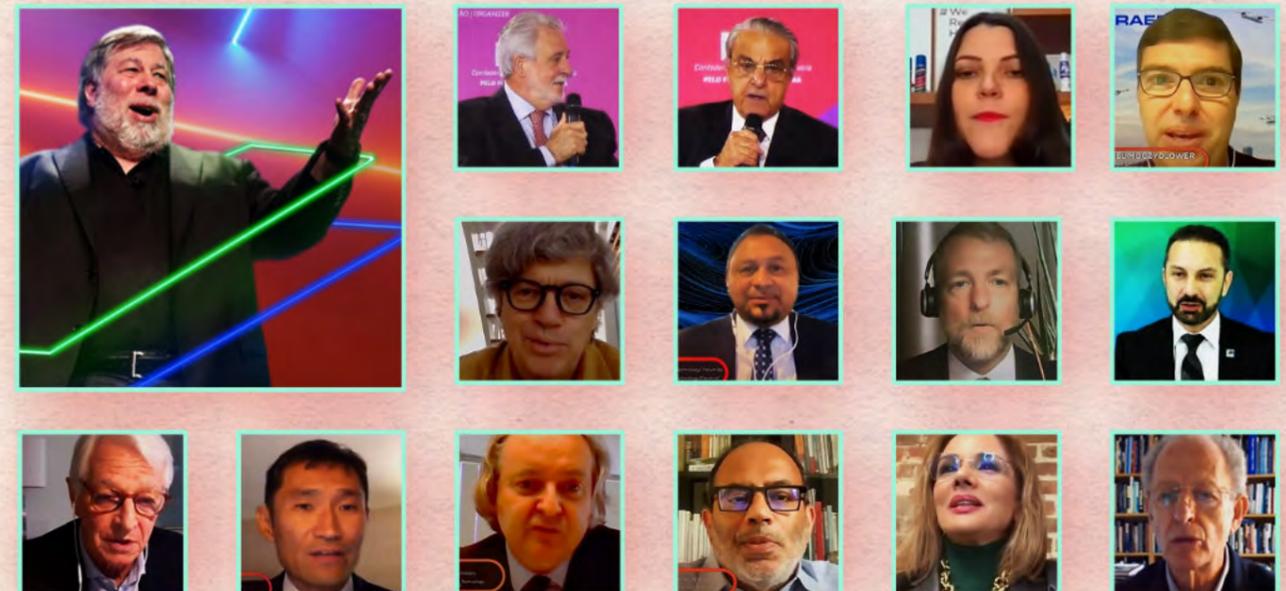
SENAI • IBM

PARCERIAS

CNI-Sebrae

Lançamento do 9º Congresso Brasileiro de Inovação na Indústria

Foi realizado um evento virtual para o lançamento do 9º Congresso, que contou com palestrantes nacionais e internacionais, entre eles, o cofundador da **Apple** Steve Wozniak.



+7000
INSCRITOS NO EVENTO

PARCERIAS

CNI-Sebrae

Lançamento do Prêmio Nacional de Inovação O Prêmio Nacional de Inovação (PNI) é uma iniciativa da MEI, realizado pela CNI e o Sebrae, com patrocínio da Finep, correalizado com o SENAI, o SESI e o IEL.

A *live* de Lançamento da 7ª Edição do PNI aconteceu em 6 de julho de 2021, com os seguintes destaques:

- Inclusão de nova categoria para premiação de Ecossistemas de Inovação.
- Adequação da metodologia de avaliação às novas diretrizes da quarta edição do Manual de Oslo.
- Processo de avaliação online.



2173

INSCRIÇÕES DE TODO O PAÍS,

das quais 978 consideradas válidas e classificadas para a etapa de avaliação.

PARCERIAS

CNI-MCTI

O Programa Núcleos de Apoio à Gestão da Inovação - NAGI Digital visa aperfeiçoar metodologias de gestão da inovação com foco na transformação digital do setor produtivo.

Ações realizadas em 2021:

- 5 oficinas para alinhamento conceitual;
- Cocriação da versão inicial do Guia de GI para transformação digital;
- Início dos 15 projetos-piloto com as empresas do setor produtivo.

Essa é uma iniciativa da CNI e do MCTI, com o apoio do CNPq e da Finep.



PARCEIROS DA MEI

PARCEIRO EMBRAPII

EMBRAPII

A Embrapii pratica um modelo de fomento desburocratizado, em que disponibiliza às empresas brasileiras pesquisadores e infraestrutura em PD&I de seus centros de pesquisa credenciados.

Em 2021, foram firmados 360 novos projetos -130 a mais que no ano anterior.



389

R\$ MILHOES INVESTIDOS

212

PROJETOS CONCLUÍDOS EM 2021

99

PEDIDOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

PARCEIRO EMBRAPPI

R\$ 2,1 BILHÕES

EM PROJETOS DE P&D COM EMPRESAS ATÉ 2021

APROXIMADAMENTE 50% DOS RECURSOS VINDOS DO SETOR EMPRESARIAL

PARCEIRO SENAI

Plataforma Inovação para a Indústria

Em operação há 18 anos, o programa Plataforma Inovação para a Indústria já estimulou mais de R\$ 900 milhões em projetos inovadores.

Em 2021, disponibilizou 10 categorias de temas mobilizando mais de R\$ 100 milhões em projetos, tais como:

- Categoria Aliança Industrial: busca estimular a apresentação de projetos com alto impacto inovativo por grupos de dois ou mais integrantes que dividem o compromisso em torno de um desafio de P&DI, unindo capacidades e recursos. 12 alianças aprovadas em 2021;
- Categoria Missão Industrial apresentada por meio Chamada Pública: Missão Estratégica Hidrogênio Verde, onde foram seleti-

onadas 5 propostas que totalizaram R\$ 36 milhões em projetos com os Institutos SENAI de Inovação;

- Lançamento de 5 chamadas temáticas de conexão de grandes empresas e startups na categoria Startup.Tech, nos temas: Alimentos Saudáveis, Cidade Zero Carbono, Eficiência Operacional e Saúde e Segurança.



PARCEIRO SENAI

Plataforma Inovação para a Indústria

PREVENÇÃO

Para o desenvolvimento de insumos nacionais, visando a substituição de importação, e para o aumento da capacidade produtiva da indústria nacional, visando a fabricação de EPIs - álcool em gel, máscaras cirúrgicas, vestimentas hospitalares, luvas cirúrgicas, face shields, entre outros.

EPIS PRODUZIDOS **59MI**

EMPRESAS NACIONAIS PARCEIRAS PRODUZINDO **389**

EMPRESAS ASSISTIDAS GRATUITAMENTE **600**

RESPIRADORES

Apoio à empresas nacionais a desenvolver componentes nacionais, visando a substituição de importados, e a aumentar a sua escala de produção. Todas obtiveram certificação na ANVISA, e possuem capacidade suficiente para atender às demandas do sistema de saúde nacional.

EMPRESAS APOIADAS **5**

CERTIFICAÇÃO PELA ANVISA **100%**

DIAGNÓSTICO

Visando o aumento da capacidade de fabricação de testes rápidos sorológicos - mais de 1 milhão de testes foram produzidos em parceria com o SENAI; e visando o aumento da capacidade laboratorial do SENAI para realizar testes PCR.

DE TESTES PRODUZIDOS **1MI**

CAPACIDADE DE TESTES POR DIA **12MIL**

MAIS RÁPIDO EM RELAÇÃO AO INÍCIO **10X**

MANUTENÇÃO

O SENAI desenvolveu um método de manutenção de respiradores, de maneira voluntária e gratuita, que foi realizada por 40 postos de manutenção, sendo 20 do SENAI e 20 de empresas industriais, que foram capacitadas gratuitamente pelo SENAI.

POSTOS DE MANUTENÇÃO **40**

PESSOAS ENGAJADAS **700**

RESPIRADORES CONSERTADOS **2.400**

PARCEIRO SENAI

Plataforma Inovação para a Indústria

ROTA 2030

O SENAI atua no Rota 2030 por meio do Programa A3 (Alavancagem de Alianças para o setor Automotivo), nos eixos “Inovando para a Produtividade – Empreendedorismo Industrial para a Cadeia”, “Hands-on: Aprendendo Fazendo” e “Desenvolvimento de competências”.

A Plataforma Inovação para a Indústria é a ferramenta para utilização do ROTA 2030 vinculado ao SENAI.



PROJETOS DE INOVAÇÃO NO EIXO
HANDS-ON: APRENDENDO FAZENDO

12

CONSULTORIAS CONCLUÍDAS

132

ALUNOS FORMADOS NA 1ª TURMA DE MBI

52

PARCEIRO SENAI

26 Institutos SENAI de Inovação

Distribuídos em 12 estados da federação

Amazonas: 1

- Microeletrônica

Bahia: 4

- Conf. e União de Materiais
- Automação da Produção
- Logística
- Sistemas Avançados de Saúde

Minas Gerais: 3

- Engenharia de Superfícies
- Metalurgia e Ligas Especiais
- Processamento Mineral

Mato Grosso do Sul: 1

- Biomassa

Pará: 1

- Tecnologias Minerais

Pernambuco: 1

- TI e Comunicação

Paraná: 2

- Eletroquímica
- Engenharia de Estruturas

Rio de Janeiro: 4

- Química Verde
- Biossintéticos e Fibras
- Inspeção e Integridade
- Sistemas Virtuais de Produção

Rio Grande do Norte: 1

- Energias Renováveis

Rio Grande do Sul: 2

- Engenharia de Polímeros
- Soluções Integradas em Metalmeccânica

Santa Catarina: 3

- Processamento a Laser
- Sistemas Embarcados
- Sistemas de Manufatura

São Paulo: 3

- Manufatura Avançada e Microfabricação
- Materiais Avançados e Nanocompósitos
- Biotecnologia

26 INSTITUTOS
SENAI DE
INOVAÇÃO

20 CREDENCIADOS
NA ANP

15 UNIDADES
EMBRAPII

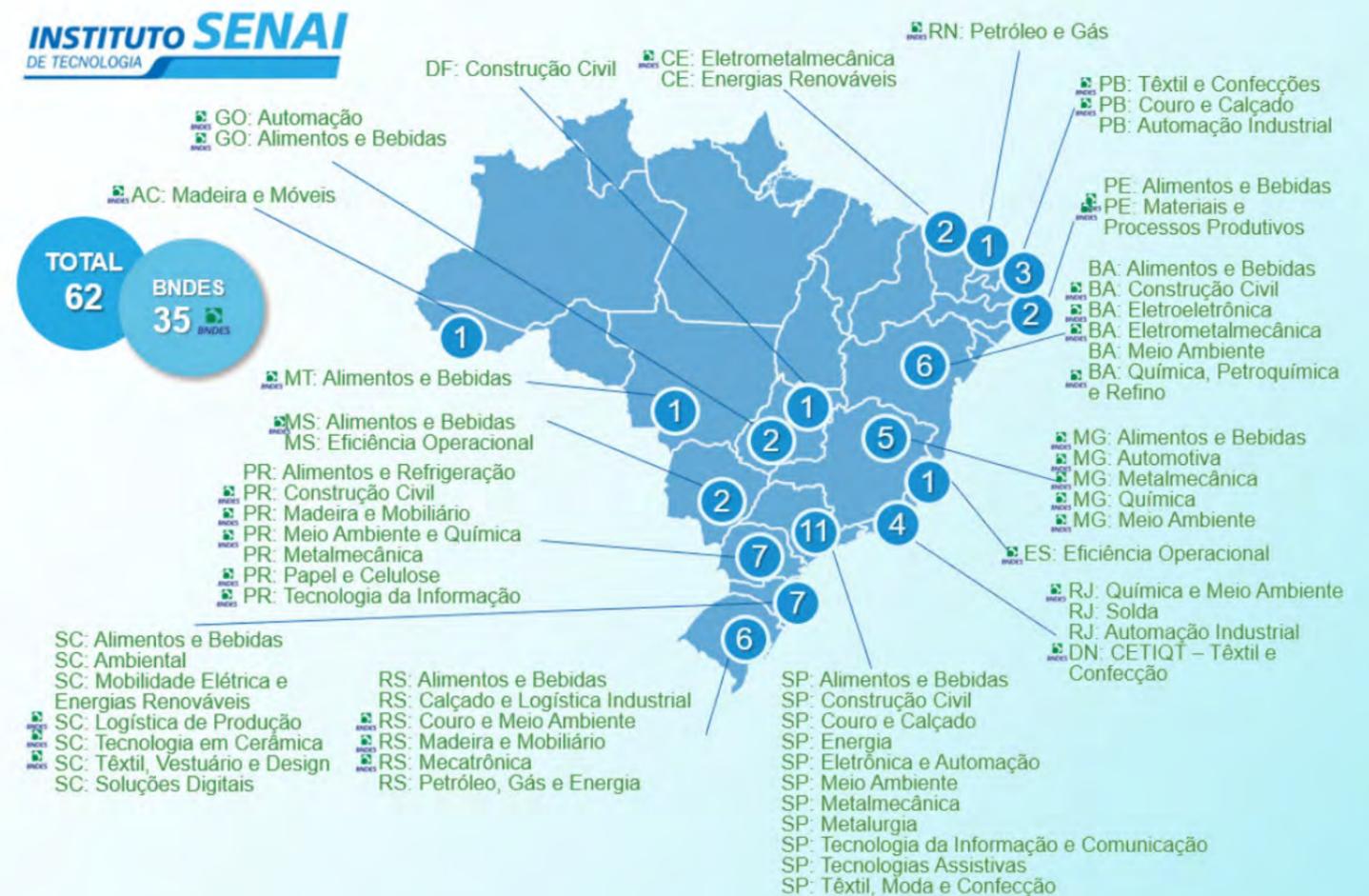
10 CREDENCIADOS
NA CATI



PARCEIRO SENAI

62 Institutos SENAI de Tecnologia

A rede nacional dos Institutos Senai de Tecnologia atua na prestação de serviços técnicos especializados, de metrologia e consultoria, desenvolvendo soluções com base nas tecnologias existentes, criando novos processos e produtos com sua equipe de mais de 1.200 técnicos e especialistas.



PARCEIRO SESI

Centro de Inovação SESI

Distribuídos em 9 estados, os Centros de Inovação SESI trabalham em rede, cada um em uma temática de interesse da indústria. As soluções oferecidas são em hardware, software, metodologias, capacitações, organização do trabalho e sistemas de gestão.

Em 2021, por meio da Plataforma Inovação para Indústria, foram contratados 2 projetos de inovação em Saúde e Segurança na Indústria e outros 15 projetos encontram-se em execução, totalizando R\$ 3 milhões em recursos disponibilizados pelo SESI.



Ceará

- Economia para saúde e segurança

Bahia

- Prevenção da incapacidade

Minas Gerais

- Ergonomia

Mato Grosso do Sul

- Sistemas de gestão em SST

São Paulo

- Estilo de vida e saúde

Rio de Janeiro

- Higiene ocupacional

Paraná

- Longevidade e produtividade

Rio Grande do Sul

- Tecnologias para a saúde

Santa Catarina

- Fatores psicossociais





OBRIGADO.



Confederação Nacional da Indústria

PELO FUTURO DA INDÚSTRIA