

DIÁLOGOS DA MEI | 10 DEZEMBRO DE 2020

CNI + SOSA: O MELHOR CAMINHO PARA A INOVAÇÃO ABERTA



VISÃO

A PARCERIA CNI + SOSA

Acelerar a inovação empresarial no setor industrial brasileiro, aproximando-o de startups e de soluções tecnológicas desenvolvidas nos principais ecossistemas de inovação do mundo.

SOSa

CNI
Confederação Nacional da Indústria
PELO FUTURO DA INDÚSTRIA



SOBRE O SOSA

SOSA É UMA EMPRESA GLOBAL DE INOVAÇÃO ABERTA

Acreditamos na construção de relações sólidas dentro do ecossistema de empresas de tecnologia e de programas transversais de inovação aberta ainda mais sólidos.

Identificamos soluções tecnológicas avançadas e modelos inovadores, trabalhando com empresas e instituições públicas para implementar soluções que impulsionem o crescimento dos negócios e uma transformação digital bem-sucedida.

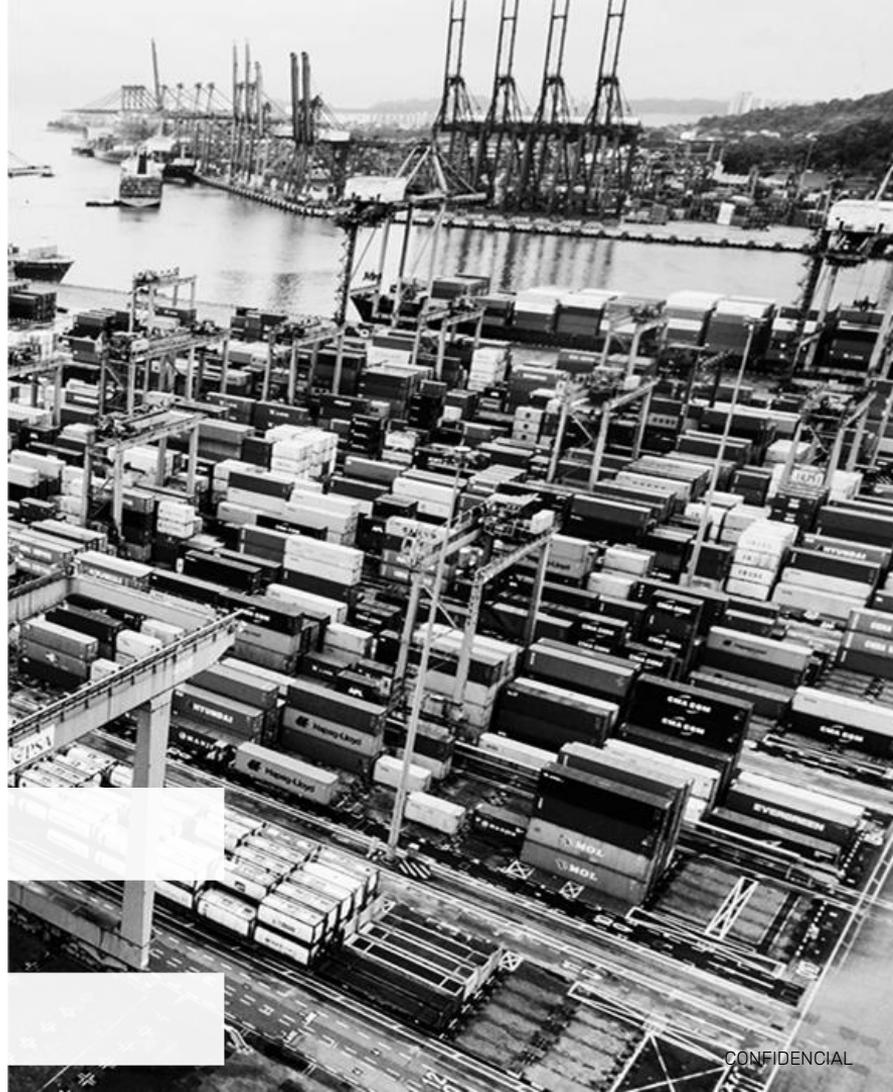


INTRODUÇÃO

A COVID-19 está afetando operações industriais em uma escala gigantesca.

Ao mesmo tempo, a Quarta Revolução Industrial, também conhecida como Indústria 4.0, está transformando a manufatura e as práticas industriais tradicionais.

Este relatório foi elaborado para ajudar a indústria brasileira a identificar e se conectar a startups e novas tecnologias da Indústria 4.0 mais indicadas para garantir prosperidade em tempos difíceis.



MODO COVID-19 DA INDÚSTRIA 4.0

NOVAS CONDIÇÕES

Margem de erro estreita

O mercado é volátil

Fornecedores estão enfrentando dificuldades

01

02

03

NOVOS DESAFIOS

Manter os trabalhadores seguros

Garantir uma produção ágil

Manter a resistência

MAPEAMENTO DE TECNOLOGIAS APLICADAS

01 PREVENÇÃO DE INFECÇÕES

EPI E HIGIENE	ALERTA PRECOCE	ANÁLISE ESPACIAL	TRIAGEM EM MASSA
 RAPIDMASK2GO			
			
			
			
			

02 AUTOMAÇÃO E OTIMIZAÇÃO

COMPUTAÇÃO DE BORDA LIGADA A IA	INSPEÇÃO AUTÔNOMA	MANUFATURA ADITIVA	ANÁLISE DE OTIMIZAÇÃO	ROBÓTICA INDUSTRIAL
				
				
				

03 CADEIA DE SUPRIMENTOS

PLANEJAMENTO DA DEMANDA	VISIBILIDADE E ANÁLISES	TRANSPORTE DE CARGAS	ROBÓTICA DE ARMAZÉM	ENTREGA DE ÚLTIMA MILHA
				
				
				

04 RESILIÊNCIA OPERACIONAL

VISIBILIDADE INDUSTRIAL	CIBERSEGURANÇA INDUSTRIAL
	
	
	

01 PREVENÇÃO DE INFECÇÕES

01 ALERTA PRECOCE

Estabelecida em: 2016

Financiamento total divulgado: US\$ 27,5 milhões

binah.ai

03 ANÁLISE ESPACIAL

Estabelecida em: 2017

Financiamento total divulgado: US\$ 37,25 milhões

drishti.

02 EPI E HIGIENE

Estabelecida em: 2013

Financiamento divulgado: US\$ 1,3 milhão

SONOVIA

04 TRIAGEM EM MASSA

Estabelecida em: 2015

Financiamento total divulgado: US\$ 74 milhões

anyvision.



02 AUTOMAÇÃO E OTIMIZAÇÃO

01 MANUFATURA ADITIVA

Estabelecida em: 2014
Financiamento total divulgado: US\$ 10 milhões

XJET

04 ROBÓTICA INDUSTRIAL

Estabelecida em: 2018
Financiamento total divulgado: US\$ 229 milhões

Bright Machines.

03 INSPEÇÃO AUTÔNOMA

Estabelecida em: 2014
Financiamento total divulgado: US\$ 10 milhões

KITOV.ai

05 ANÁLISE DE OTIMIZAÇÃO

Estabelecida em: 2015
Financiamento total divulgado: US\$ 74 milhões

SISENSE

07 COMPUTAÇÃO DE BORDA LIGADA À IA

Estabelecida em: 2017
Financiamento total divulgado: US\$ 88 milhões

HAILO
Empowering Intelligence



03 CADEIA DE SUPRIMENTOS

01 PLANEJAMENTO DA DEMANDA, ANÁLISE DE VISIBILIDADE

Estabelecida em: 2009

Financiamento divulgado: US\$ 512 milhões



03 ROBÓTICA DE ARMAZÉM

Estabelecida em: 2014

Financiamento divulgado: não divulgado



02 FRETE INTELIGENTE

Estabelecida em: 2012

Financiamento divulgado: US\$ 79,95 milhões



04 ENTREGA DE ÚLTIMA MILHA

Estabelecida em: 2015

Financiamento divulgado: US\$ 136 milhões



04 RESILIÊNCIA OPERACIONAL

01 IoT SEGURA

Estabelecida em: 2017

Financiamento divulgado: US\$ 4,6 milhões



03 CIBERSEGURANÇA INDUSTRIAL

Estabelecida em: 2014

Financiamento divulgado: US\$ 10,1 milhões



02 VISIBILIDADE INDUSTRIAL

Estabelecida em: 2015

Financiamento divulgado: US\$ 23,5 milhões



04 OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO

Estabelecida em: 2012

Financiamento divulgado: US\$ 11 milhões





- SEDES DO SOSA
- ECOSSISTEMAS CONECTADOS
- LOCALIZAÇÕES FUTURAS

ALGUNS DE NOSSOS CLIENTES



Schneider
Electric

Swiss Re



MS&AD
INSURANCE GROUP



ZURICH

WORLDQUANT



TOKIO MARINE

RAFAEL

bank hapoalim



Hongkong Land



TIDHAR

InsurLab
Germany

NVC / EDC

Australian Government
Austrade

Bizkaia
beaz

CNI
Confederação Nacional da Indústria
PELO FUTURO DA INDÚSTRIA

חברת החשמל
Israel Electric

PESQUISA COM LIDERANÇAS DA MEI - STATUS

TEMAS DE INTERESSE

Digitalização

58,3%

Resiliência da Cadeia de
Suprimentos

16%

Manufatura Avançada

12,5%

Sustentabilidade

8,3%

Segurança Industrial

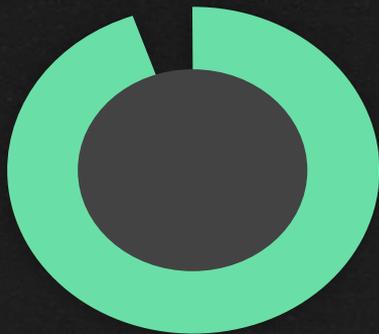
4%

PESQUISA COM LIDERANÇAS DA MEI - STATUS

Sua empresa se envolveu com outras empresas de tecnologia ou startups (inovação aberta) nos últimos 3 anos?

94%

Responderam que
SIM

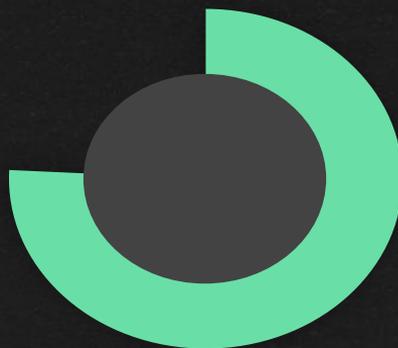


PESQUISA COM LIDERANÇAS DA MEI - STATUS

Sua empresa possui uma equipe de inovação interna estruturada?

75%

Responderam que **SIM**



PESQUISA COM LIDERANÇAS DA MEI

Sua participação é muito importante para juntos criarmos mais oportunidades em **inovação para a indústria instalada no Brasil.**

SOSa



Confederação Nacional da Indústria

PELO FUTURO DA INDÚSTRIA

OBRIGADO
THANK YOU

תודה רבה

