

COMBATE AL COVID-19

ACCIONES & INVERSIONES

CNI, SESI Y SENAI

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

**A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.**



INVERSIONES HECHAS POR **SENAI**

**Red movilizada POR CNI y
SENAI** ya invirtió **R\$ 385,3
millones** en acciones de combate al
nuevo coronavirus.

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

**A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.**



Edicto de Innovación | **Misión Covid-19**

Inversión de **R\$ 29 millones**, en colaboración con ABDI y EMBRAPA, para fomentar proyectos innovadores de empresas industriales orientados para el combate al Covid-19.



34 proyectos de rápida implementación seleccionados
(hasta 40 días para la 1ª entrega)

04 iniciativas de la Red SENAI de Innovación y Tecnología
contra el nuevo coronavirus

EJEMPLOS DE PROYECTOS SELECCIONADOS

- Plataforma de software con recursos de inteligencia artificial para **detección a distancia de personas febriles.**
- Sistema con cámaras y sensores para la **reducción de la contaminación de profesionales de la salud durante la clasificación de pacientes**
- **Revestimiento antiviral de fácil aplicación, por medio de spray**, para su aplicación en superficies como picaportes de puertas, tiradores de armarios, mesas y bancos, mostradores de atención, pasamanos, etc.

Mantenimiento de 3,6 mil Respiradores

Iniciativa coordinada por SENAI y realizada en colaboración con una red voluntaria compuesta por **diversas empresas**.

Cuenta con apoyo de los Ministerios de la Salud y de la Economía, de ABDI, de la Asociación Brasileña de Ingeniería Química (ABECLIN) y de Federaciones Estaduales.

RESULTADOS YA ALCANZADOS (hasta el 11/05)

40 puestos de mantenimiento

700 técnicos comprometidos en la iniciativa

400 colaboradores de asociados del SENAI en América Latina

3.595 respiradores recibidos

1.403 en mantenimiento

168 en calibración

1.537 ya arreglados y entregados a las unidades de salud

Arreglo de los 3,6 mil respiradores tiene el
potencial para salvar 36 mil vidas
(dos vidas por respirador/mes, durante cinco meses).

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.



ACCIONES SENAI

Producción de 5,7 mil respiradores

La iniciativa tiene como objetivo apoyar a la industria nacional a aumentar su capacidad productiva de respiradores mecánicos

COLABORACIONES YA FIRMADAS

Apoyo a la empresa FANEM en la certificación y aumento de producción para **4.000 respiradores/mes.**

Apoyo a la empresa GreyLogix (en colaboración con SIEMENS) en la certificación y aumento de producción para **600 respiradores/mes.**

Consorcio entre las empresas WEG y Leistung para la producción de **500 respiradores/mes.**

Apoyo a la empresa Delta Life en el desarrollo, certificación y aumento de producción para **500 respiradores/mes.**

Apoyo a las empresas Greyloix, TACOM e Ventlogos en la certificación y aumento de producción para **4000 respiradores/mes.**

Consorcio entre las empresas WHIRPOOL y NOVITECH para la producción



NOVITECH[®]
Equipamentos Médicos Ltda.



FANEM



DeltaLife
Tecnologia a Serviço da Vida

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.

Oferta de **500 mil pruebas rápidas**

*Colaboración con empresa Hi Technologies con
un ahorro estimado en R\$ 35 millones
para consumidores y Sistema de Salud*



Edicto de la Red SENAI de
Laboratorios de Biología Molecular
aumento de la oferta de
exámenes PCR – **de 1,2 mil
para 25 mil pruebas por
día.**

Desarrollo de metodología de pruebas estadísticas,
con georreferenciación asociada con la inteligencia artificial, para
identificación de zonas de alto, mediano y bajo riesgos de contagio

ACCIONES SENAI

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.

Producción de **42,7 millones de equipos** **para la protección** individual y colectiva

QUÉ YA FUE PRODUCIDO

24,4 millones de máscaras quirúrgicas
producidas

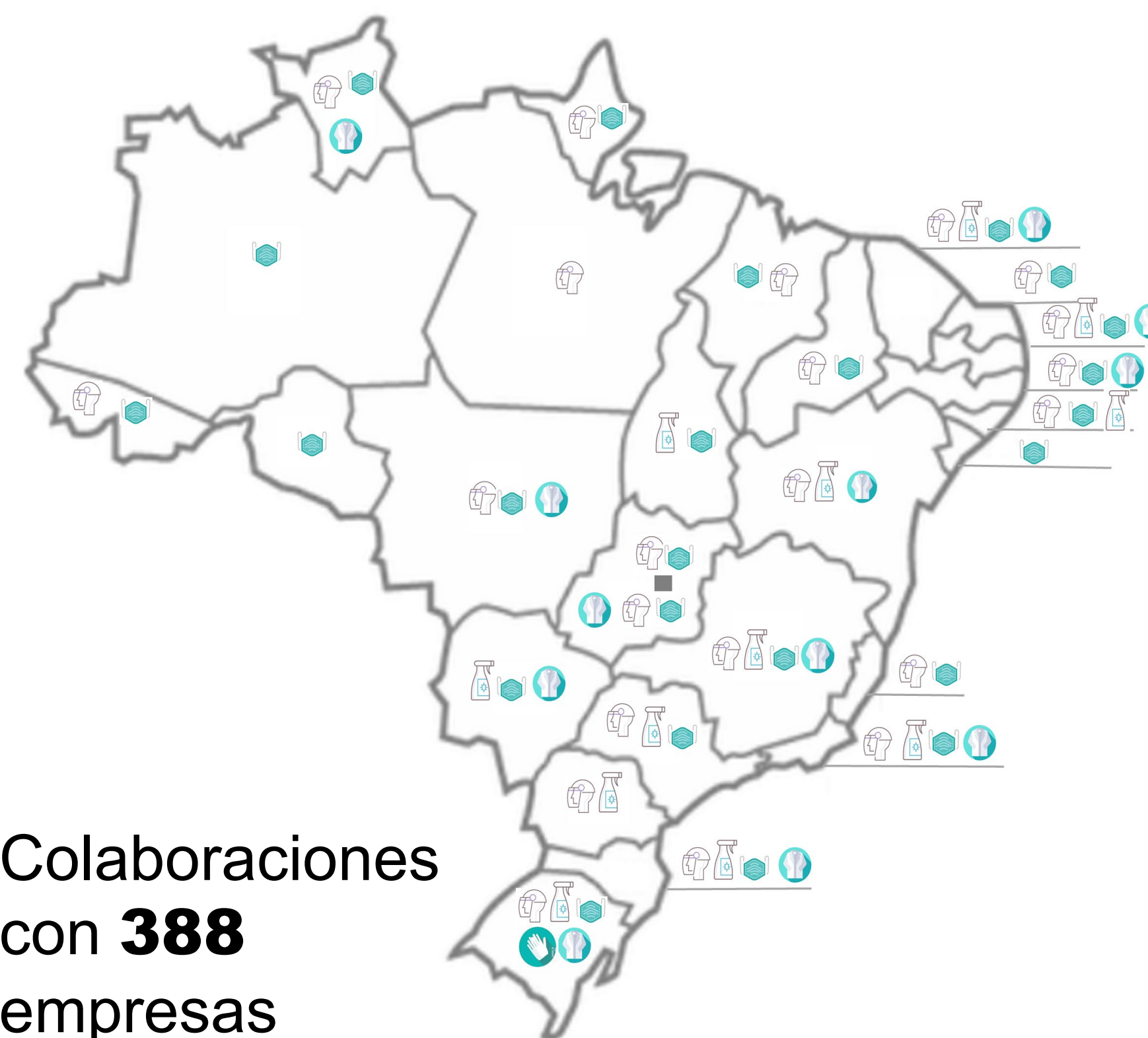
17,3 millones de máscaras de uso común

513 mil vestimentas hospitalarias (delantales,
capotes, gorras y zapatillas)

300 mil pares de guantes

399 mil protectores faciales “*face shield*”

519 mil litros de alcohol antiséptico (*gel, líquido
y glicerinado*)



Colaboraciones
con **388**
empresas

Oferta de **600 mil matrículas** en cursos gratuitos

*Están siendo ofertadas plazas en **23 cursos de calificación** durante el período de cuarentena, para jóvenes y trabajadores, 100% por medio de la Educación a Distancia (EAD)*



RESULTADOS YA ALCANZADOS

158.106 nuevos usuarios utilizando los recursos didácticos digitales de SENAI

24.331 inscripciones en el curso técnico de Mecánica

10 mil currículos registrados en la plataforma “Contráteme”, que intermedia mano de obra con el uso de inteligencia artificial.

20 grandes empresas comprometidas en este proceso

ACCIONES REALIZADAS POR **SESI**

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

**A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.**



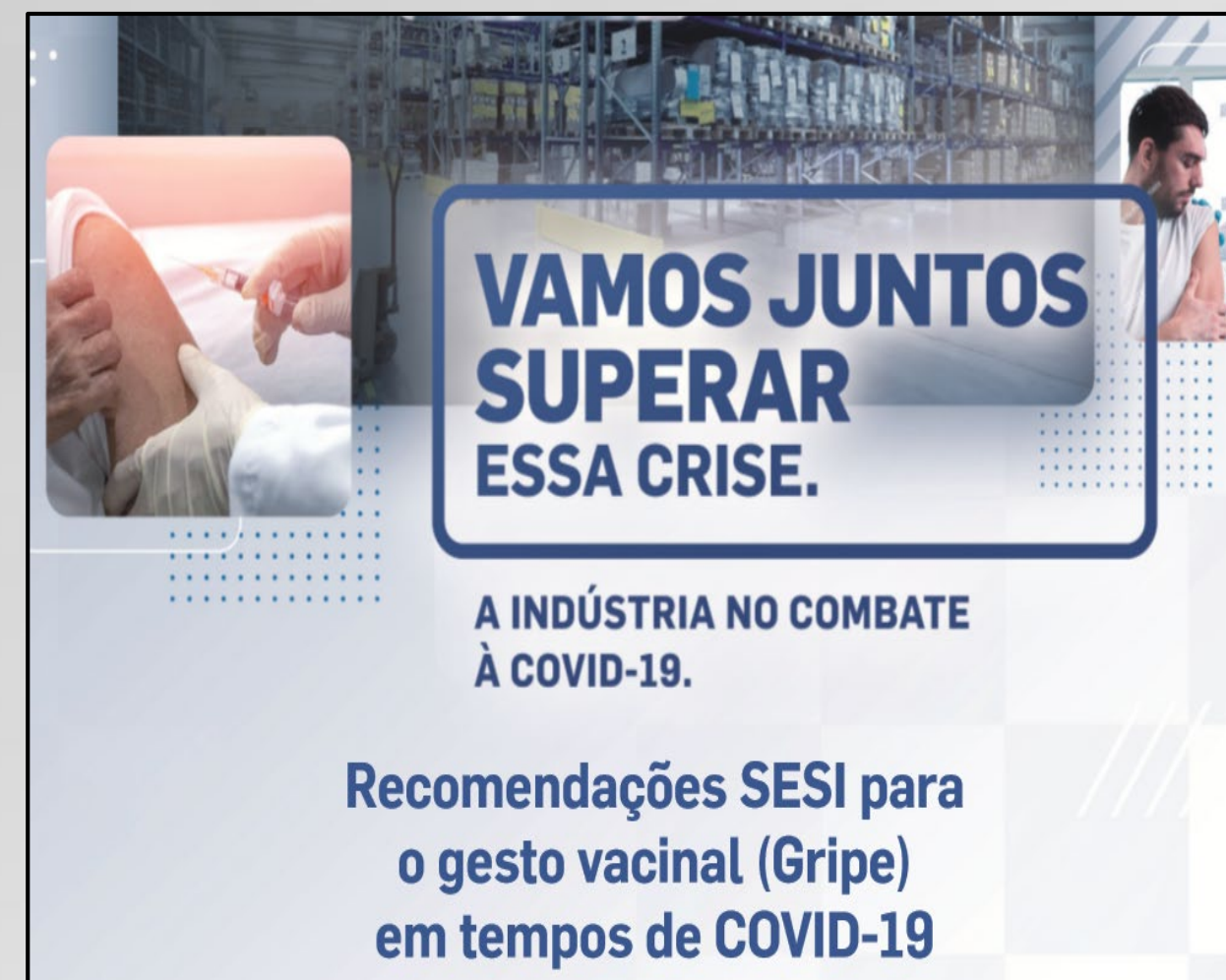
Elaboración y distribución de **guías orientativas**

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.



**GUÍA SESI de Prevención
de Covid-19 en las
empresas**



**Recomendaciones
SESI para la Gestión de
Vacunas en tiempos de
Covid-19**



**GUÍA SESI de
Salud Mental**

750 mil trabalhadores vacunados

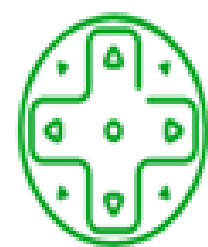


9 mil empresas beneficiadas

Suministro de 17 mil objetos digitales para alumnos y profesores del SESI y de escuelas públicas y privadas



Infográficos



Jogos



Marcos
Geográficos



Textos e
Atividades



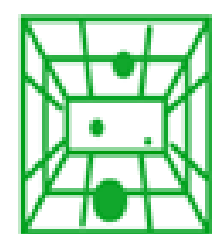
Planetário



Macromundo



Recursos de
Aprendizagem



Simuladores

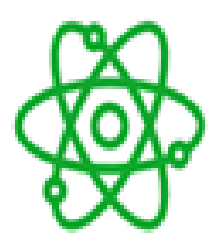


Tabela Periódica



Vídeos



VídeoAulas



Vídeos - Destino
Educação



Vídeos - É Coisa
Nossa



Mais Brasil

56 mil personas ya utilizaron la plataforma lúdica e interactiva de aprendizaje orientada para la Educación Primaria.

Suministro de tecnologías educativas para **9 mil alumnos y padres de alumnos**



*La iniciativa beneficia a las redes de educación del SESI y de escuelas públicas y privadas, para la utilización de la **Plataforma de Aprendizaje “Manos en la Masa”***

Reconocimiento nacional para las acciones contra el Covid-19

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.

SENAI entra en la lista de Forbes de mayores donadores contra el coronavirus

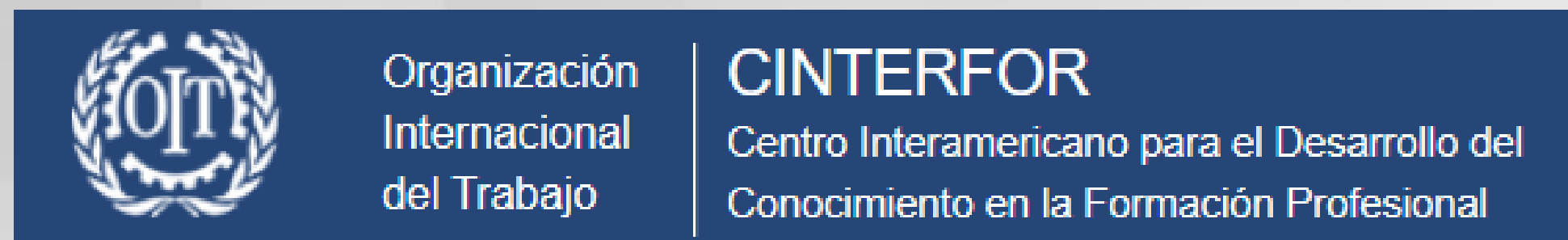


La institución aparece en octavo lugar en la lista de la revista Forbes, con las 100 mayores empresas donadoras del país en la guerra contra el Covid-19

Reconocimiento internacional para las acciones contra el Covid-19



Las medidas de apoyo al combate al Covid-19 realizadas por SESI y por SENAI ganaron el reconocimiento de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), del Centro Interamericano para el Desarrollo del Conocimiento en la Formación Profesional de la Organización Internacional del Trabajo (OIT/Cinterfor) y de WorldSkills, organizadora de la mayor competencia de profesiones técnicas del mundo.



CNI, SENAI y SESI tienen confianza en el futuro de Brasil y creen en el esfuerzo nacional de ayudar a salvar empresas, empleos y, sobre todo, vidas humanas.

**VAMOS JUNTOS
SUPERAR
ESSA CRISE.**

**A INDÚSTRIA NO COMBATE
À COVID-19.**

