



Estado y Avance de la Estrategía de Salud Digital de RUTE-Brasil y RNP

Luiz Ary Messina



BELLA II
Building the Europe Link to
Latin America and the Caribbean

RNP





Digital Health Platform: Building a Digital Information Infrastructure (Infostructure) for Health (2020)

<https://apps.who.int/iris/handle/10665/337449>

Telemedicine initiatives and applications assist health service delivery and build human resource capacity while providing essential components for a DHP infostructure:

The *Rede de Universidade de Telemedicina* (Telemedicine University Network) [RUTE] in Brazil and *Réseau en Afrique Francophone pour la Télémédecine* (Telemedicine Network in Francophone Africa) [RAFT] offer examples of how telemedicine applications have connected health workers from disparate and distant facilities for clinical consultations and ongoing mentoring.

T@lemed - Structure

Subproject I

Telemedicine for the diagnosis and treatment of **malaria** in underserved regions

Target country: Colombia

Subproject II

Tele-imaging services for rural hospitals for **ultrasound examinations**

Target country: Brazil



Que a saúde chegue mais depressa e mais barata a todos !

José Mariano Gago
Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior de Portugal

18 anos de colaboração em saúde digital e expansão para RUTE-AL



PDF ENGLISH (ENGLISH)

PDF ESPAÑOL (ESPAÑOL (ESPAÑA))

Publicado Nov 28, 2024

DOI

[https://doi.org/10.32443/2175-2990\(2023\)457](https://doi.org/10.32443/2175-2990(2023)457)

Luiz Ary Messina, Coordenação Nacional da RUTE

Martha Ávila

Nicole Ruiz

Paola Arellano

Gabriela Astudillo

Diego Veloz

Jimena Mejía

Tania Altamirano

Gilberto Vieira Branco

Jeferson Batista dos Santos

Lucas Couto

Maria Aguiar

Max Moraes

Pedro Ivo

Thiago Lima

Paulo Roberto de Lima Lopes

Gorgonio Barreto Araujo

Resumo

Idioma

English

Español (España)

Português (Brasil)

Palavras-chave



Informações

Para Leitores

RUTE-SIG-COVID19-BR

Criado por Felipe Novais, Última alteração por Paulo Lopes 24 min



Mais de 3mil participantes
Palestrantes de 14 estados e
14 países

27/07/2020	1. Ancient wisdom into the modern world 2. Experience of treatment with COVID-19 in Wuhan city, China	Dr. Wei Cao is an Associate Professor and the Deputy Director in Department of Infectious Diseases (ID) in Peking Union Medical College, experience in Wuhan city, Hubei province, China. Dr. Jiang, Rongmeng (Chief Physician, Beijing Ditan Hospital for Infectious Diseases) Moderator: Dr. Zeng, Zheng (Peking University First Hospital)	Link
03/08/2020	Telesalud Indígena y la COVID19	Dr. Jose Alejandro Almaguer González (Director de Medicina tradicional y desarrollo Intercultural de la SSA - Ministério de Salud, México) e Dra. Zaira Zambelli Taveira (SESAI - Secretaria Especial de Saúde Indígena - Ministério da Saúde, Brasil) Moderação: Coordenação SIG Saúde Indígena - RUTE	Link
10/08/2020	As Evidências nas Políticas Públicas no Enfrentamento da COVID-19	Profa Dra. Lorena Barberia (lorenabarberia@usp.br, Professora Livre-Docente Departamento de Ciência Política Universidade de São Paulo) Apresentação https://redepesquisasolidaria.org/ Moderação: Paulo Lopes (RNP/RUTE)	Link
17/08/2020	Re-abertura das Creches e Escolas: e agora?	Dra. Claudia Duarte dos Santos (virologista molecular - Fiocruz - Curitiba): aspectos da transmissibilidade do vírus. Dra. Rose Copelman (UNIRIO - Rio de Janeiro): saúde ocupacional. Dr. Roberto Santoro (Hospital Municipal Jesus - Rio de Janeiro e Sociedade Brasileira de Pediatria - SBP): saúde comportamental e mental. Moderação: Dra. Evelyn Eisenstein (UERJ)	Link



MINISTÉRIO DA DEFESA

MINISTÉRIO DA CIDADANIA

MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Neste momento é preciso considerar os avanços realizados pela nova **Secretaria de Informação e Saúde Digital - SEIDIGI/MS**, com o objetivo de ampliar e fortalecer a saúde digital no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). O Ministério da Saúde, por meio dada SEIDIGI, publicou as seguintes portarias:

- [PORTARIA GM/MS Nº 3.232, DE 1º DE MARÇO DE 2024](#) que institui o Programa SUS Digital;
- [PORTARIA GM/MS Nº 3.233, DE 1º DE MARÇO DE 2024](#) que regulamenta a primeira etapa de execução do programa;
- [PORTARIA GM/MS Nº 3.526, DE 12 DE ABRIL DE 2024](#) que estabelece Tipos de Estabelecimento e Descrições de Serviço de Telessaúde;
- [PORTARIA GM/MS Nº 3.564, DE 18 DE ABRIL DE 2024](#) que institui o Laboratório Inova SUS Digital;
- [PORTARIA GM/MS Nº 3.727, DE 21 DE MAIO DE 2024](#) que dispõe sobre o Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital (INMSD) e a instituição do Comitê Consultivo do INMSD.
- [PORTARIA GM/MS Nº 3.691, DE 23 DE MAIO DE 2024](#) para instituir a Ação Estratégica SUS Digital - Telessaúde.
- [PORTARIA GM MS Nº 4.160, DE 7 DE JUNHO DE 2024](#) destinado à estruturação dos Pontos de Telessaúde no âmbito do Programa SUS Digital e do eixo da Saúde do Programa de Aceleração do Crescimento - Novo PAC.

O lançamento do Programa SUS Digital recebeu a adesão de 100% dos municípios brasileiros na primeira etapa de execução do programa, a qual refere-se aos recursos para o planejamento que terá por objeto a elaboração dos **Planos de Ação de Transformação para a Saúde Digital** pelos estados, Distrito Federal e municípios que aderiram ao Programa.



A DIMENSÃO DO SUS

Nenhum país com mais de 100 milhões de habitantes oferece um Sistema Único de Saúde, completamente livre de taxas.



Serviços por ano



> 70% da população

Total Population: 203.062.512

Source: IBGE

MINISTÉRIO da SAÚDE

- Registro Eletrônico de Saúde
- Integração de Sistemas de informação
- Acesso do Paciente aos seus dados de saúde
- Acesso do Profissional de Saúde aos dados de seus pacientes
- Acesso do Gestor aos dados para gestão
- Estratégia Integrada de Telesaúde
- Resumo de dados do paciente (Internacional)
- Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS)



ESTADOS e MUNICÍPIOS

- Diagnóstico Situacional da Rede de Cuidado
- Índice Nacional de Maturidade em Saúde Digital
- PLANO de AÇÃO

100% de ADESÃO

**5.570 MUNICÍPIOS
26 ESTADOS e o DF**

Transformação na gestão dos dados de saúde do cidadão



O principal objetivo da RNDS é promover o intercâmbio de informações entre pontos da Rede de Cuidados, permitindo a **transição e continuidade do cuidado nos setores público e privado.**



Oferta Nacional de Telediagnóstico Eletrocardiogramas – TeleECG UFMG

12 estados

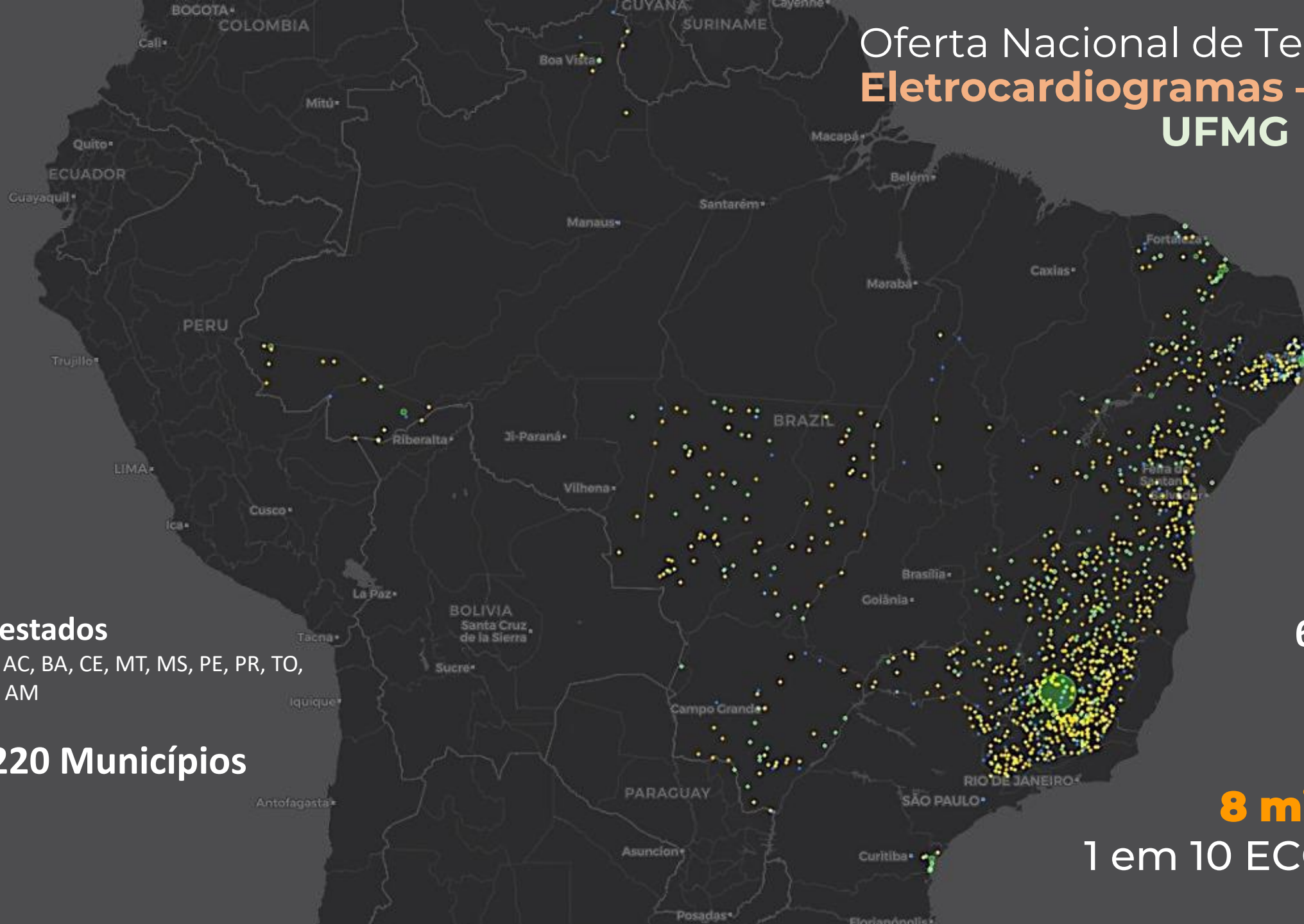
MG, AC, BA, CE, MT, MS, PE, PR, TO,
RR e AM

1.220 Municípios

6.000 ECGs/dia

8 milhões ECGs

1 em 10 ECGs realizado
/dia /SUS



Laboratório de Inovação SUS Digital



- Ambiente interinstitucional em rede de colaboração, com o objetivo de promover, encorajar e desenvolver soluções inovadoras para ampliar o ecossistema de saúde e a transformação digital no SUS.

minsaude | gov.br/saude

Áreas de Inovação



Inteligência Artificial (IA)



Aprendizado de Máquina



Telessaúde



Internet das Coisas (IoT)



Blockchain em Saúde



Realidade Virtual e Aumentada



Big Data e Analytics



Plataformas de Telessaúde e sua integração com prontuário eletrônico



Interoperabilidade com a RNDS



Arquitetura e Segurança de Nuvem



RUTE: 18 anos de colaboração em Saúde!



↳ IV European Union – Latin America and The Caribbean Ministerial

↳ Inauguração de 13 unidades RUTE
↳ 5 SIGs
↳ BID - RG-T1509 Regional Protocols for eHealth Public Policies in Latin America (início 6, final 19 países)

↳ Inauguração de 20 unidades
↳ livro RUTE 1
↳ primeira transmissão de quatro cirurgias em 4k para San Diego EUA
↳ 8 novos SIGs

↳ Inauguração de 9 unidades RUTE e 3 novos SIGs
↳ Novo Componente RNP - Redes de Colaboração de Comunidades
↳ Criação da Rede NutriSSAN
↳ Rede de Escolas Técnicas do SUS – RETSUS/SGTES
↳ Grupo de Trabalho permanente da CPLP em Telemédicina e Telessaúde

RNP

↳ Projeto RUTE com Comitê Assessor

↳ Inauguração de 20 unidades, 11 novos SIGs

↳ Inauguração de 11 unidades, criado o SIG Técnico Operacional RUTE

↳ Inauguração de 20 unidades
↳ livro RUTE 100 unidades
↳ 7 novos SIGs
↳ Melhoria de conexão dos HUs da Ebserh

Sistema RNP: Secretarias Estaduais e Municipais com políticas de ensino e estabelecimentos de Saúde com ensino no CNES

↳ Atuação do SIG COVID
↳ Lançamento da RUTE-AL
↳ Comitê de Prospecção Tecnológica em Saúde Digital
↳ OMS Organização Mundial da Saúde cita RUTE em sua Plataforma de Saúde Digital

MINISTÉRIO DA CULTURA

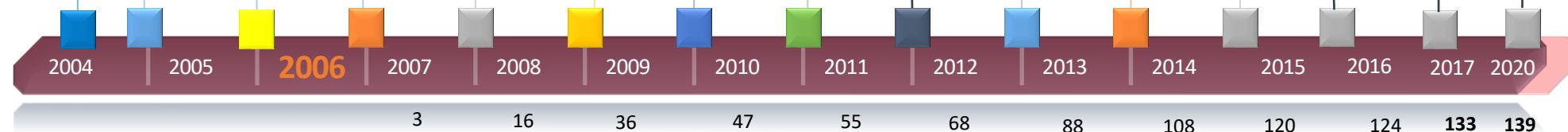
MINISTÉRIO DA DEFESA

MINISTÉRIO DA SAÚDE

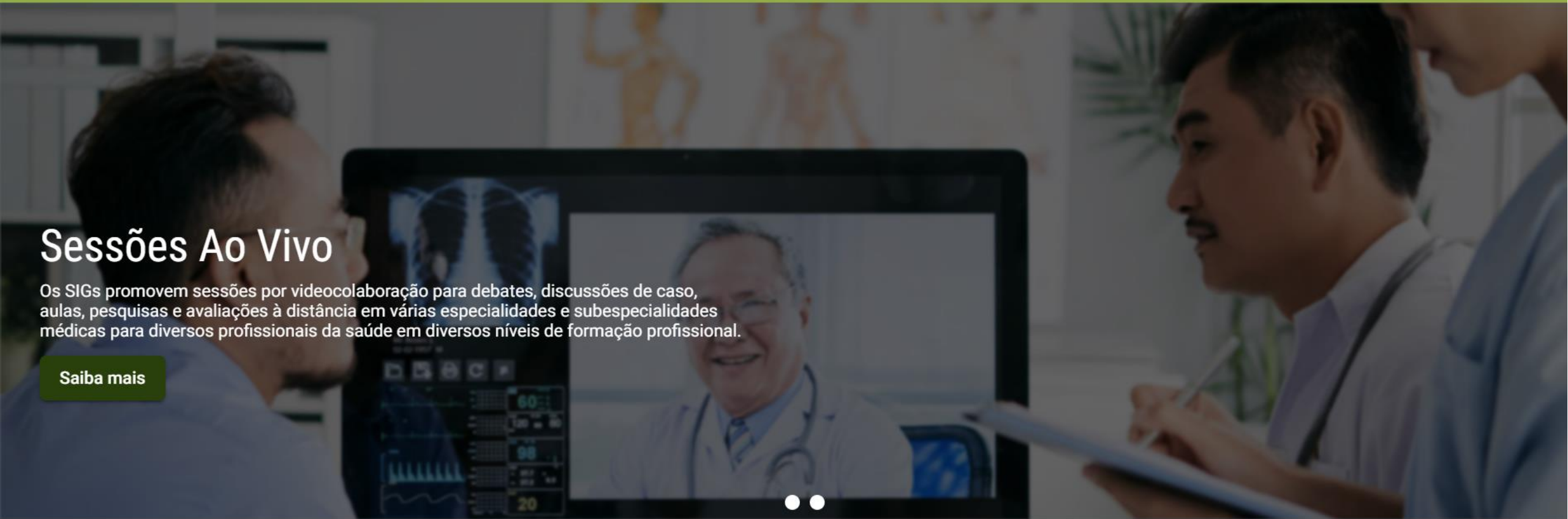
MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



2024 142 Unidades conectadas e 45 SIGs ativos



Sessões Ao Vivo

Os SIGs promovem sessões por videoconferência para debates, discussões de caso, aulas, pesquisas e avaliações à distância em várias especialidades e subespecialidades médicas para diversos profissionais da saúde em diversos níveis de formação profissional.

Saiba mais

140 Unidades de Telemedicina
45 SIGs Grupos de Interesse Especial

+30 mil profissionais da saúde cadastrados
+100 mil presenças registradas



RUTE-UNIFESP - Unidade RUTE da Universidade Federal de São Paulo

Escola Paulista de Medicina
Cidade: São Paulo
E-mail: claudia.novaes@unifesp.br
Telefone: +55 (11) 5576-4247

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)




HUL-UPS - Hospital Universitário de Lagarto

Hospital Universitário de Lagarto
Cidade: Lagarto
E-mail: ouvidoria.hul@ebserh.gov.br
Telefone: +55 (79) 3632-2003

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



HIAE - Hospital Israelita Albert Einstein

Hospital Israelita Albert Einstein
Cidade: São Paulo
E-mail: sao@einstein.br
Telefone: +55 (11) 2151-1233

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



SES-PE - Secretaria Estadual de Saúde - Pernambuco

Secretaria Estadual de Saúde - Pernambuco
Cidade: Recife
E-mail: ouvidoria@saude.pe.gov.br
Telefone: +55 (81) 3184-0000

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



IMC - Irmandade de Misericórdia de Campinas

Irmandade de Misericórdia de Campinas
Cidade: Campinas
E-mail: faleconosco@santacasacampanas.com.br
Telefone: +55 (19) 2515-3100

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



HHCL - Hospital Humberto Castro Lima

Hospital Humberto Castro Lima
Cidade: Salvador
E-mail: faleconosco@hhcl.org.br
Telefone: +55 (71) 3173-9200

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



EMESCAM - Escola Superior de Ciências da Santa Casa de Misericórdia de Vitória

Escola Superior de Ciências da Santa Casa de Misericórdia de Vitória
Cidade: Vitória
E-mail: ouvidoria@emescam.br
Telefone: +55 (27) 3334-3500

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



FO-USB - Faculdade de Odontologia

Faculdade de Odontologia - USP
Cidade: São Paulo
E-mail: apoiopacientefo@usp.br
Telefone: +55 (11) 3091-7418

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



HS - Hospital do Subúrbio

Hospital do Subúrbio
Cidade: Salvador
E-mail: ouvidoriahs@prodalsaude.com.br
Telefone: +55 (71) 3217-8600

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



FM-UFC - Faculdade de Medicina

Faculdade de Medicina - UFC
Cidade: Fortaleza
E-mail: diretor@medicina@ufc.br
Telefone: +55 (85) 3366-9001

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



HFAG - Hospital de Força Aérea do Galeão

Hospital de Força Aérea do Galeão
Cidade: Rio de Janeiro
E-mail: ouvidoriahfag@gmail.com
Telefone: +55 (21) 2468-5103

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)



FM-UFMG - Faculdade de Medicina

Faculdade de Medicina - UFMG
Cidade: Belo Horizonte
E-mail: secgeral@medicina.ufmg.br
Telefone: +55 (31) 3409-9632

Recursos

- Sala de Webconferência
- Sala de Videoconferência

[Saiba mais](#)

SIGs RUTE



Espaço de educação permanente da Coordenação Geral de Saúde Bucal...

Área: Odontologia

Perfil: Aluno Graduação, Aluno Especialização, Aluno Mestrado/Doutorado...

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Compartilhada

Coordenador(es) do SIG: Doralice Severo da Cruz, Celso Zilbovicius...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Saúde Mental Perinatal

Os transtornos psiquiátricos representam um grave problema de s...

Área: Medicina

Perfil: Aluno Graduação, Aluno Residência, Aluno Especialização, Aluno...

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Compartilhada

Coordenador(es) do SIG: Erika de Sá Vieira Abuchaim, Gislene Valadares...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG TelePsiquiatria

Promover a interação entre Centros. A Educação Continuada e a P...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Única

Coordenador(es) do SIG: Valéria De Queiroz Pagnin...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Rede de Governança da Informação CONASEMS

Objetivo: Aprimoramento das instâncias de governança da informa...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Compartilhada

Coordenador(es) do SIG: Marizelia Leão Moreira, Marcia Moreira De Moraes...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Saúde de Crianças e Adolescentes

São objetivos do grupo Children and Adolescent Health & Medicin...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Compartilhada

Coordenador(es) do SIG: Almir De Castro Neves Filho, Suzy Santana Cavalcante...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Rede Autismo

Ampliar pesquisas sobre temas relacionados ao autismo, educação...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Única

Coordenador(es) do SIG: Jose Otavio Pompeu e Silva...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Comunicação e Deglutição: Fonoaudiologia e Equipe Interprofissional em Gerontologia e Cuidados Paliativos

Esse SIG tem o objetivo de identificar necessidades, implementa...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Única

Coordenador(es) do SIG: Francelise Pivetta Roque...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Hanseníase

Promover a difusão e discussão à distância de conhecimentos téc...

Área: Medicina

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Única

Coordenador(es) do SIG: Lucia Martins Diniz...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Educação em Saúde Digital

O Grupo de Interesse Especial Educação em Informática Biomédica...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Compartilhada

Coordenador(es) do SIG: Luiz Roberto, Magdala De Araujo Novaes, José Diniz...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)



SIG Toxicologia Clínica

Promover, à distância, a difusão dos conhecimentos técnicos-cie...

Área: Outra

Perfil: Outro

Tipo de Coordenação do SIG: Coordenação Única

Coordenador(es) do SIG: Camilo Molino Guidoni...

SIG Ativo em 2023

[Saiba mais](#)

<p>7</p>	<p>8</p> <p>11:00 - 12:00 SIG Sentinelas em Ação</p> <p>17:00 - 18:00 SIG Doenças Neuromusculares</p>	<p>9</p>	<p>10</p> <p>09:00 - 10:30 SIG Reumatologia Pediátrica</p> <p>14:00 - 15:30 SIG Re(h)abilitar</p>	<p>11</p> <p>10:30 - 12:00 SIG Centro de Estudos em Psiquiatria e Saúde Mental</p> <p>11:30 - 13:00 SIG Terapia Ocupacional em Contextos Hospitalares e Cuidados Paliativos</p>
<p>14</p>	<p>15</p> <p>09:00 - 10:30 SIG Dietética</p> <p>10:00 - 12:00 CT-SD: Comitê Técnico de Prospecção Tecnológica em Saúde Digital</p> <p>14:00 - 15:00 SIG Deglutição e Disfagia</p>	<p>16</p> <p>09:00 - 10:30 SIG Farmacologia e Terapêutica</p> <p>12:00 - 13:00 SIG Queimaduras</p>	<p>17</p> <p>11:00 - 12:00 SIG Saúde de Crianças e Adolescentes</p> <p>14:00 - 16:00 SIG Doação e Transplante de Órgãos e Tecidos</p>	<p>18</p> <p>10:30 - 12:00 SIG Centro de Estudos em Psiquiatria e Saúde Mental</p>
<p>21</p> <p>14:00 - 15:00 SIG Enfermagem Oftalmologia</p>	<p>22</p>	<p>23</p> <p>12:00 - 13:00 SIG Queimaduras</p>	<p>24</p> <p>14:00 - 15:00 SIG Cuidados em Neonatologia Multiprofissional</p> <p>16:00 - 17:30 SIG Multimorbidade</p>	<p>25</p> <p>10:30 - 11:30 SIG Centro de Estudos em Psiquiatria e Saúde Mental</p> <p>16:00 - 17:30 SIG Ciência de Dados e Inteligência Artificial em Saúde</p>

7	8	9	10	11
	11:00 - 12:00 SIG Sentinelas em Ação		09:00 - 10:30 SIG Reumatologia Pediátrica	10:30 - 12:00 SIG Centro de Estudos em Psiquiatria e Saúde Mental
	17:00 - 18:00 SIG I		14:00 - 15:30	11:30 - 13:00 SIG Terapia Ocupacional em Contextos Hospitalares e Cuidados Paliativos
14	15 09:00 SIG I			18 10:30 - 12:00 SIG Centro de Estudos em Psiquiatria e Saúde Mental
	10:00 CT-S Pros Saú			
	14:00 SIG I			
21	22 14:00 - 15:00 SIG Enfermagem Oftalmologia			25 10:30 - 11:30 SIG Centro de Estudos em Psiquiatria e Saúde Mental
			16:00 - 17:30 SIG Multimorbidade	16:00 - 17:30 SIG Ciência de Dados e Inteligência Artificial em Saúde

Sessão

SIG Ciência de Dados e Inteligência Artificial em Saúde

Data
25/10/2024

Hora
16:00 - 17:30

Tema
IA & Gestão de Riscos em Saúde

Apresentador(es)
Rodolfo de Carvalho Pacagnella, Adriano Pereira (adriano.pereira2@einstein.br)

Instituição(ões) Apresentadora(s)
Universidade Estadual de Campinas, Hospital Israelita Albert Einstein

Transmissão
Webconferência

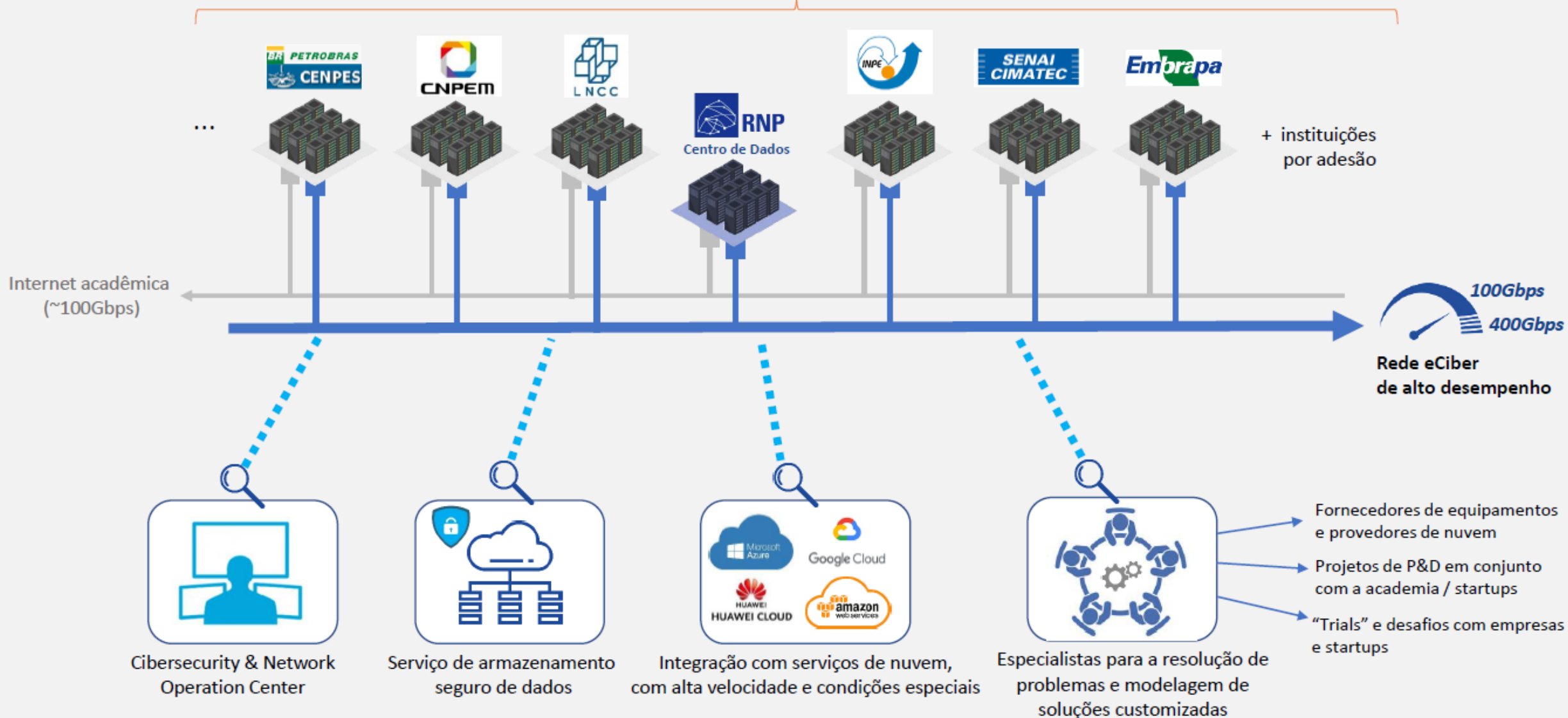
Projeto Piloto INCA – LGPD (10 meses em 2022-23)



e-Ciber: rede segura de alto desempenho

“uma autobahn segura para e-ciência”

Governança e compartilhamento (de recursos, conhecimento, melhores práticas)



Comitê Técnico de Prospecção Tecnológica em Saúde Digital [CT-SD] | 2023

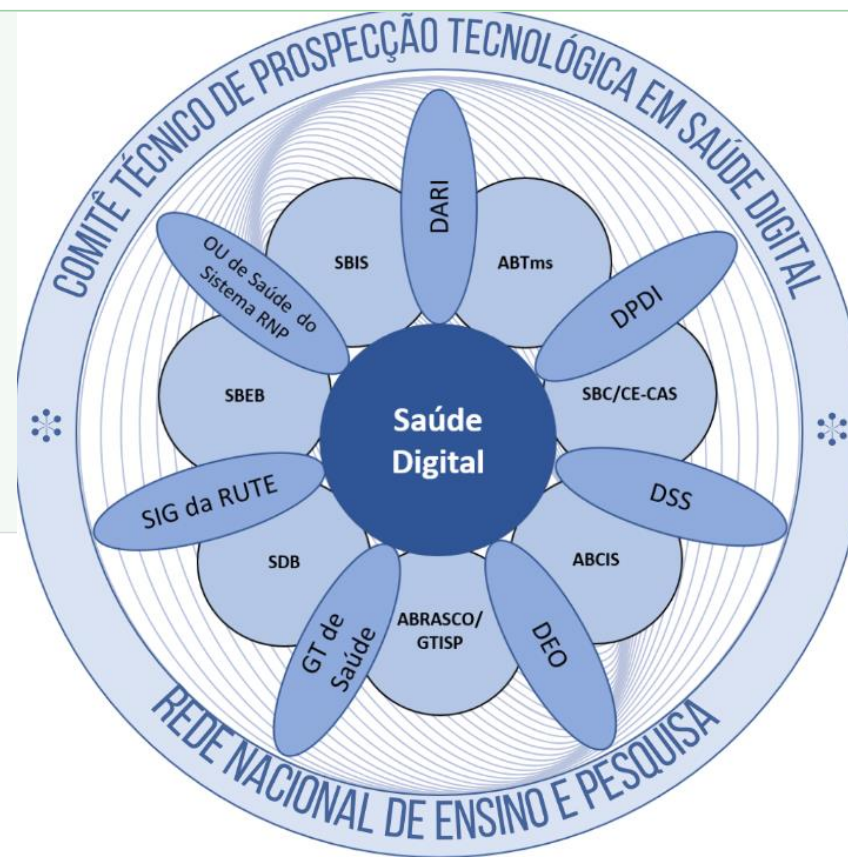
Criado por Usuário desconhecido (ilton.castro@terceiro.rnp.br), última alteração por Paulo Lopes menos de um minuto atrás

✓ Sobre

O **Comitê Técnico de Prospecção Tecnológica em Saúde Digital (CT-Saúde Digital)** é o fórum permanente de especialistas em Educação e Pesquisa em Saúde e Tecnologia da Informação e Comunicação, como uma forma de orientar a RNP, as Instituições de Ensino em Saúde e os Estabelecimentos de Saúde com Ensino que passam pelo processo de transformação digital. Suas atividades são: o processo de prospecção tecnológica da RNP, mantendo um canal de comunicação permanente com a comunidade de ensino e pesquisa e possíveis usuários, e criar uma visão de futuro de aplicações de saúde digital; o mapeamento sistemático do estado da arte das pesquisas em andamento no Brasil sobre os temas compreendidos na análise; a elaboração de um relatório anual de visão de futuro sobre a saúde digital; e elaborar e desenvolver Provas de Conceito (PoC) ou Estudos Técnicos.

> [Mais...](#)

✓ Relatórios de Visão de Futuro



PPI para Saúde Digital (PPI-SD)



PPI Saúde Digital

- Estimular a realização de projetos em transformação digital da saúde (Telemedicina, Telessaúde, Informática em Saúde etc.)
- Fomentar redes de P&DI Institutos de Ciência e Tecnologia (ICT)
- Portfólio de projetos inovadores alinhados à Estratégia da Saúde Digital
- Ampliação da Capacidade de Gestão de Pessoas para uma Saúde Digital
- Avaliação de Tecnologias em Saúde Digital (ATS)

RNP coordenadora de PPI





Reunião Técnica PECS-CPLP 2009 – 2016
Secretariado Executivo da CPLP
Lisboa, 29 de fevereiro a 4 de março de 2016



Estratégia de Telessaúde para os países de língua portuguesa

Aprovada

(Portugal, Brasil, Moçambique, Angola, Cabo Verde, Guiné Bissau, Guiné Equatorial, Timor Leste, São Tomé e Príncipe)

Assinada

Resolução assinada pelos **9 Ministros de Saúde** em 26/10/2017

Criado o **Grupo de Trabalho Permanente da CPLP em Telemedicina e Telessaúde**



MINISTÉRIO DA CULTURA

MINISTÉRIO DA DEFESA

MINISTÉRIO DA SAÚDE

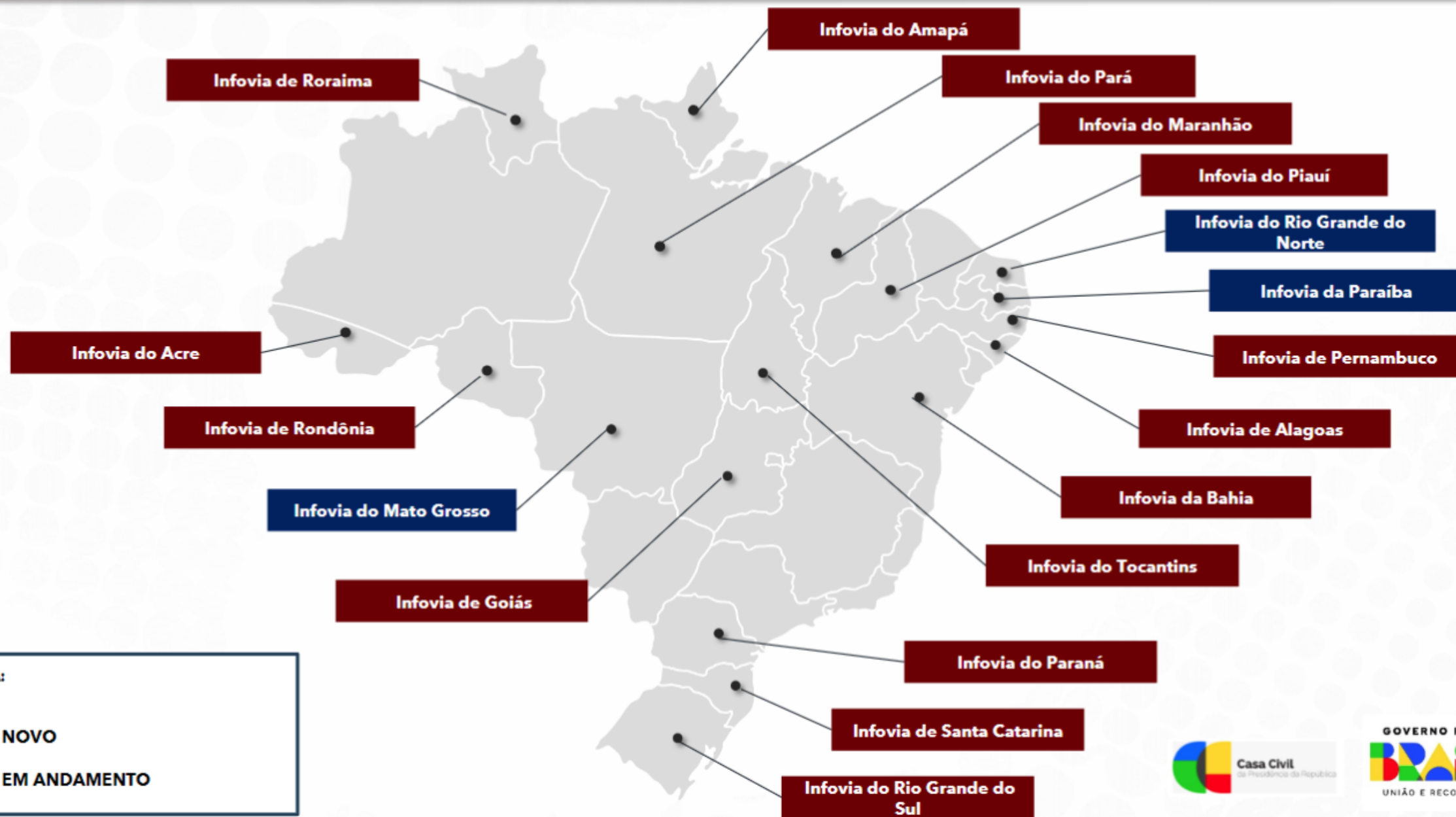
MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



Expansão de Infovias Estaduais





MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



Reunião do Pleno do Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia

29 de Julho de 2024

SAÚDE NO SUS



Prontuário Falado no SUS

IA para Suporte a Decisões de
Compras de Medicamentos no SUS

Otimização dos Diagnósticos no SUS

Investimentos previstos

Descrição	2024-28
Ações de Impacto Imediato	R\$ 435,04 milhões
Infraestrutura e Desenvolvimento de IA	R\$ 5,79 bilhões
Difusão, Formação e Capacitação em IA	R\$ 1,15 bilhões
IA para Melhoria dos Serviços Públicos	R\$ 1,76 bilhão
IA para Inovação Empresarial	R\$ 13,79 bilhão
Apoio ao Processo Regulatório e de Governança da IA	R\$ 103,25 milhões
Total	R\$ 23,03 bilhões

IA para o Bem de Todos

Proposta de Plano Brasileiro de
Inteligência Artificial 2024-2028

Estado y Avance de la Estrategía de Salud Digital de RUTE-Brasil y RNP

Obrigado!

luiz.messina@rnp.br



MINISTÉRIO DA
CULTURA

MINISTÉRIO DA
DEFESA

MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DAS
COMUNICAÇÕES

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

