



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



ConecteSUS

3ª Reunião Técnica de Expansão do Conecte SUS

RIO GRANDE DO SUL

SANTA CATARINA

08/09/2022



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



ConecteSUS

Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS)

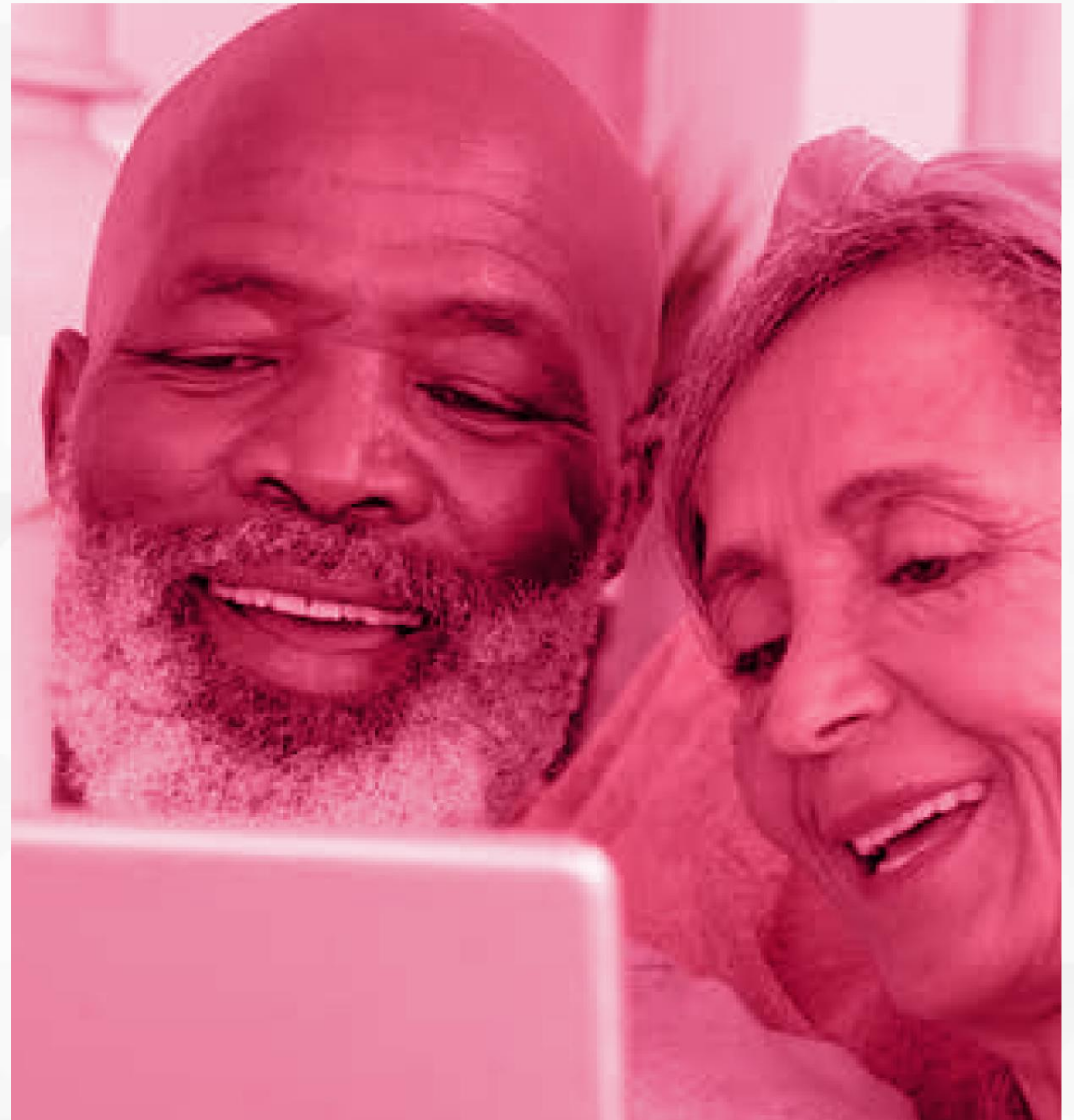
Conecte SUS : Cidadão, Profissional e Gestor

Josélio Emar de Araújo Queiroz
CGIIS/DATASUS/SE/MS

O USUÁRIO COMO PROTAGONISTA

Engajamento de pacientes e cidadãos, para promover a adoção de hábitos saudáveis e o gerenciamento de sua saúde, da sua família e da sua comunidade, além de auxiliar na construção dos sistemas de informação que irão utilizar.

Cidadão – Profissional – Gestor



Sistemas/Plataformas



Modelo de Informação

Modelo Computacional



O PROCESSO

de forma objetiva

ConecteSUS

Cidadão

ConecteSUS

ConecteSUS

Profissional

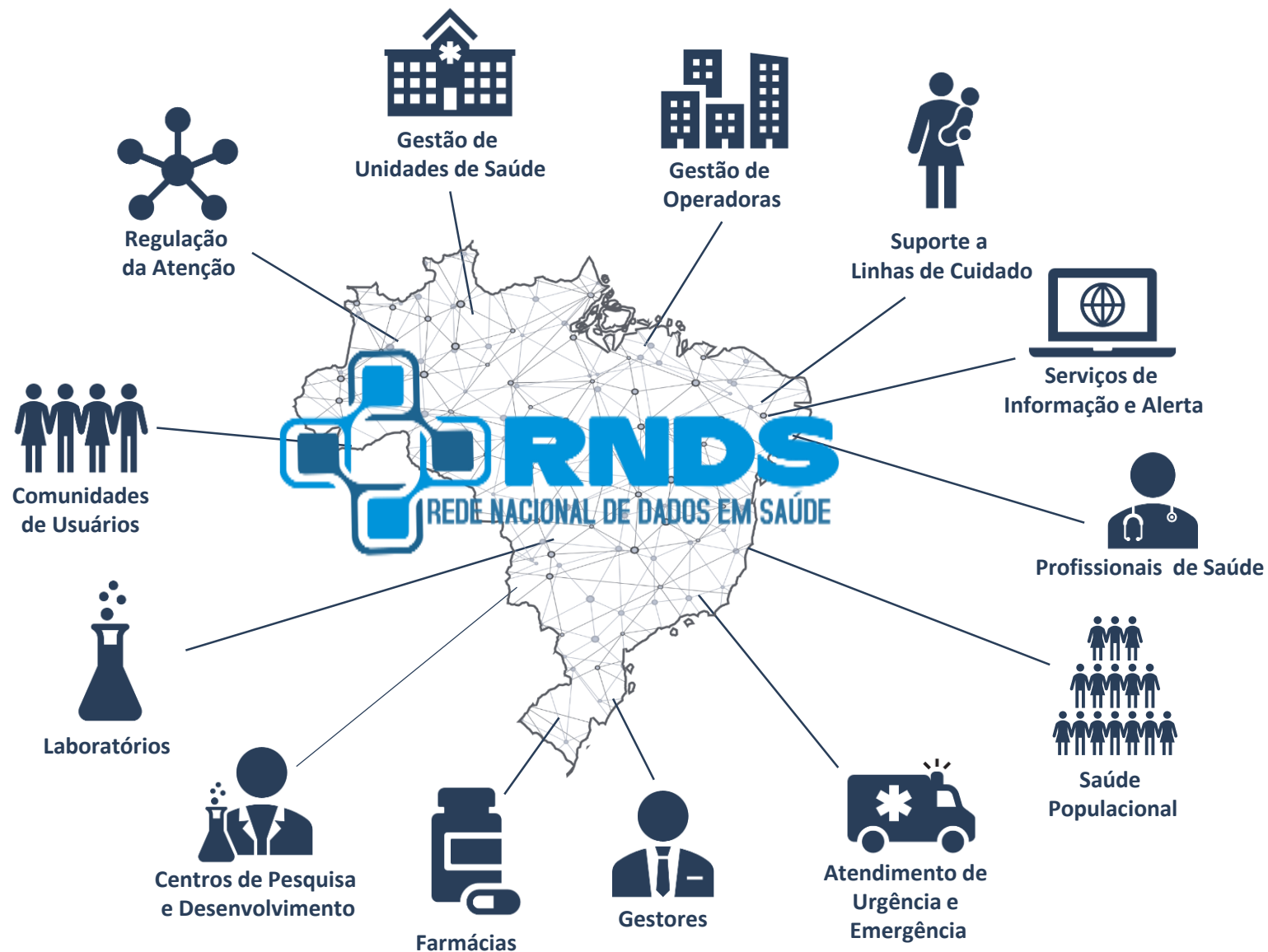
ConecteSUS

Gestão

Dado > Informação > Conhecimento

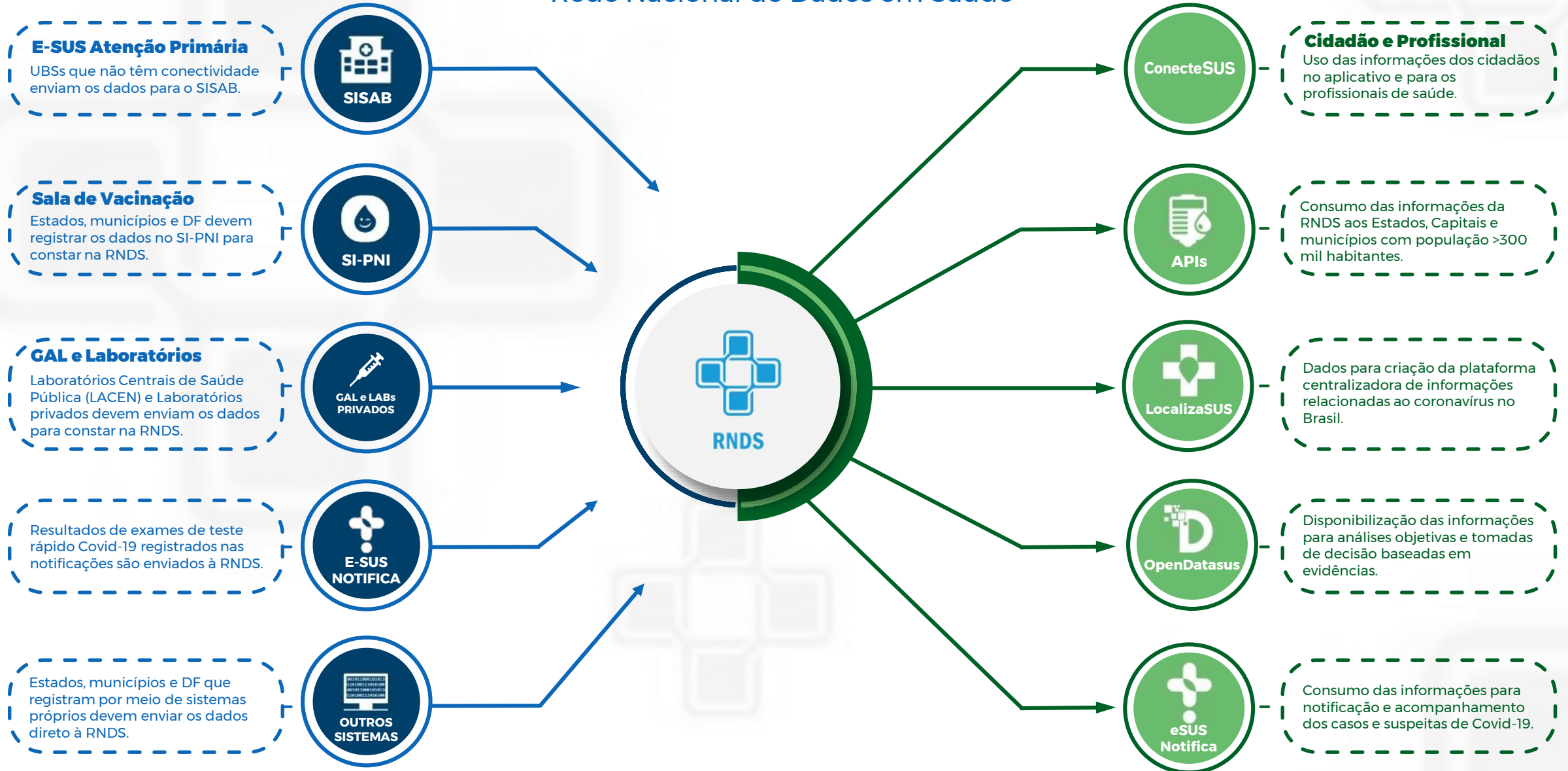
A RNDS é a Rede que conectará os atores e dados em saúde de todo o país, estabelecendo o conceito de **Plataforma Nacional de Inovação, Informação e Serviços Digitais de Saúde**.

Não é um sistema de informação, mas um mecanismo para conectar qualquer sistema de informação!



Fluxo RNDS

Rede Nacional de Dados em Saúde



RNDS EM NÚMEROS



+476
milhões

de doses de vacinas contra COVID-19 no aplicativo do Conecte SUS



+212

Sistemas terceiros integrados e 100% das UF conectadas e aptas para enviar registros de vacinas da COVID-19



+58,5
milhões

de resultados de exames de COVID-19 no aplicativo do Conecte SUS



+600

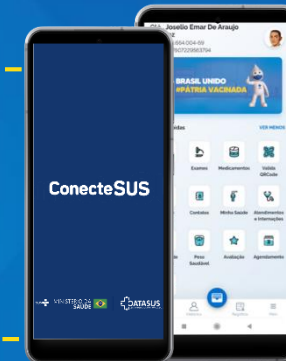
Laboratórios Clínicos Conectados e aptos para envio de resultados de exames

ConecteSUS

É um projeto que materializa a Estratégia de Saúde Digital para o Brasil 2020-2028 (ESD28), potencializando a troca de informação de saúde entre todos os pontos da **Rede de Atenção em Saúde** (pública e privada), permitindo a **continuidade e transição** do cuidado.

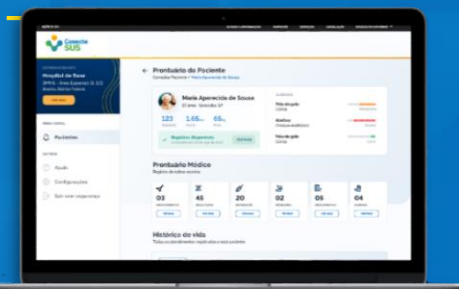
ConecteSUS

Cidadão



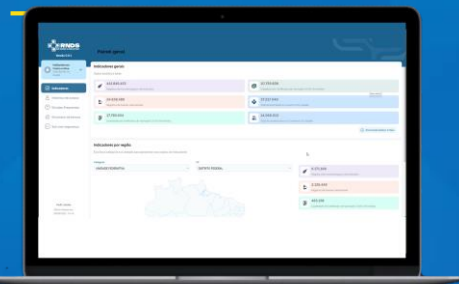
ConecteSUS

Profissional



ConecteSUS

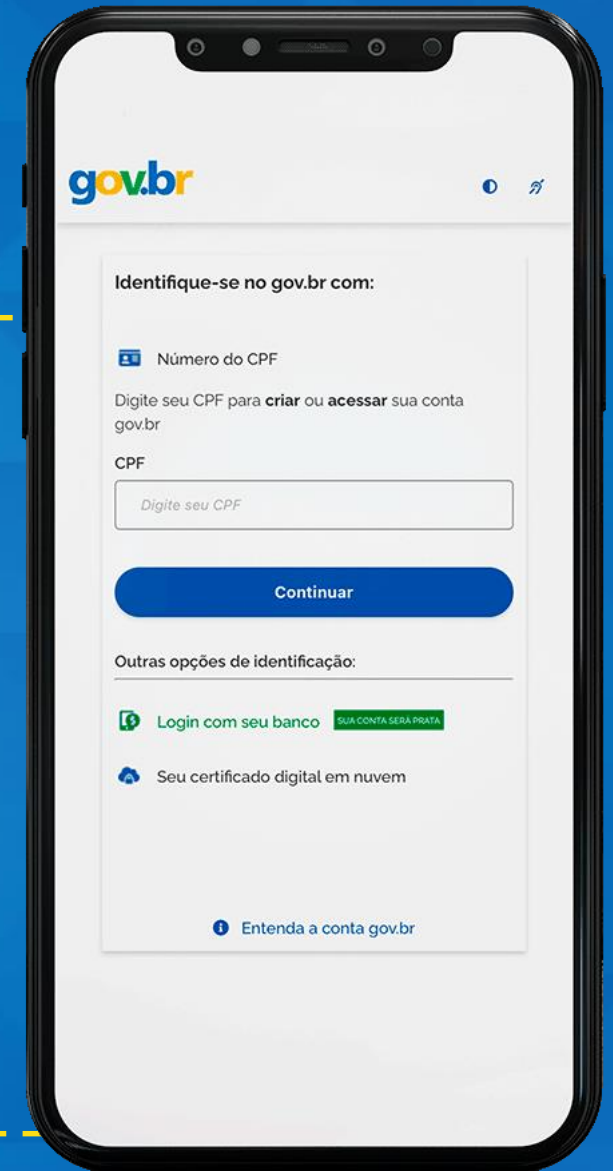
Gestor



CONECTE SUS CIDADÃO

Sua saúde na palma da mão

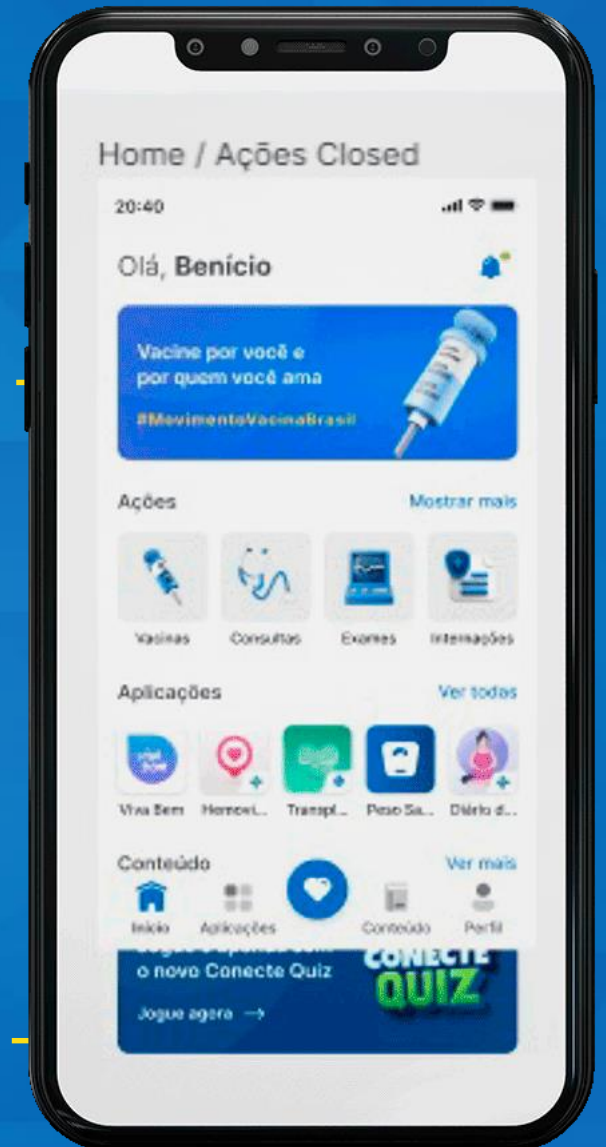
- Vacina Covid-19
- Vacina Rotina (e-SUS)
- Contatos de saúde
- Doação de Sangue
- Peso Saudável
- Transplantes
- Exames laboratoriais Covid-19
- Medicamentos Dispensados
- Geolocalização da rede de saúde
- Atendimentos e internação
- Registros de saúde autodeclaradas



CONECTE SUS CIDADÃO

Evolução para um Super App

- ✓ + Acessibilidade
- ✓ Aplicações (mini apps)
- ✓ + Usabilidade
- ✓ + Funcionalidades
- ✓ + Informações
- ✓ + Transparência

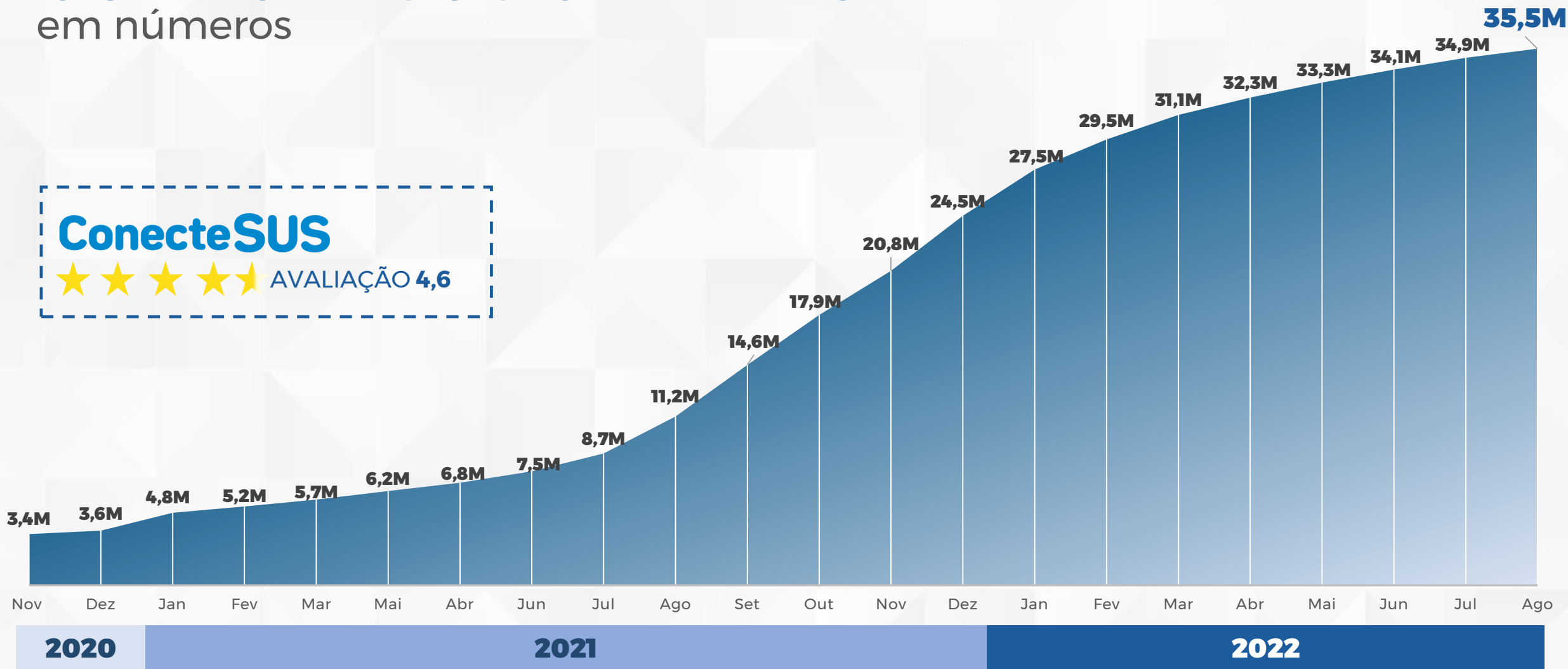


CONECTE SUS CIDADÃO

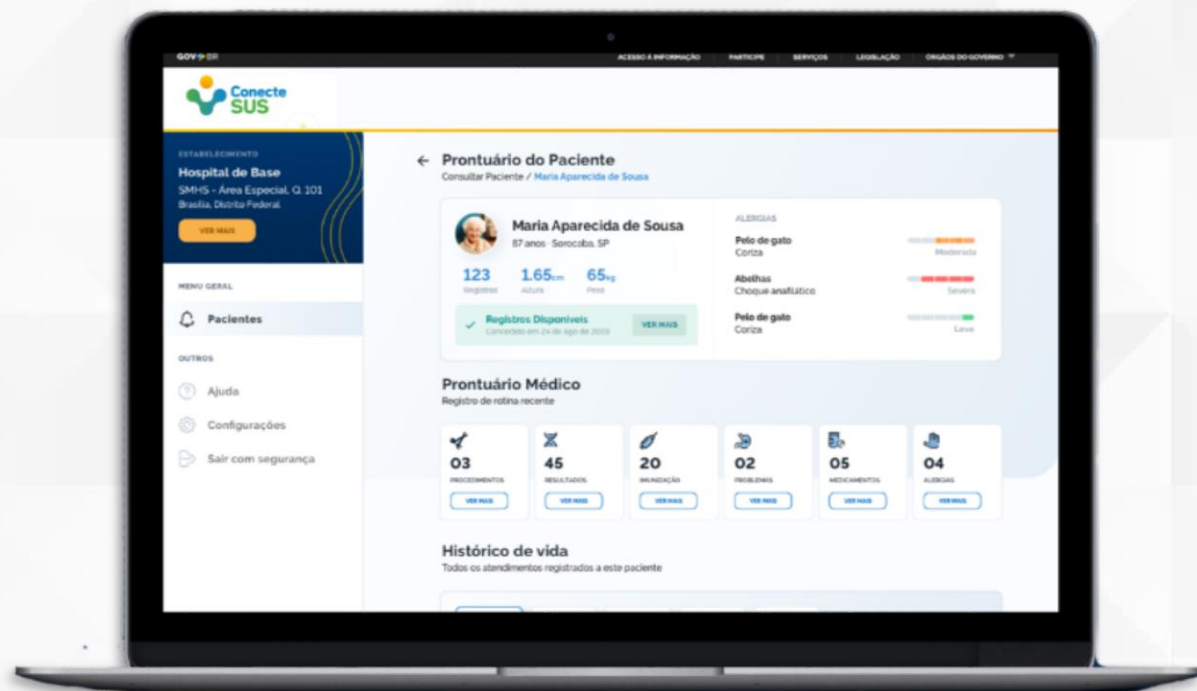
em números

ConecteSUS

★★★★★ AVALIAÇÃO 4,6



CONECTE SUS PROFISSIONAL



É uma interface destinada ao profissional de saúde para ter acesso ao **histórico clínico do cidadão**, composto pelas informações existentes na RNDS.



ConecteSUS

Lançamento: **Julho/2021**

CONECTE SUS PROFISSIONAL

Fluxo Operacional



CONECTE SUS PROFISSIONAL

O Conecte SUS profissional é



+ Dados compartilhados com o profissional de saúde

+ Informações para um melhor diagnóstico e conduta

+ Conhecimento para a tomada de decisão



Plataforma que proporciona a **continuidade do cuidado** ao paciente

Identificação Profissional

Identificação Paciente (nome, idade, sexo, CNS e endereço completo)

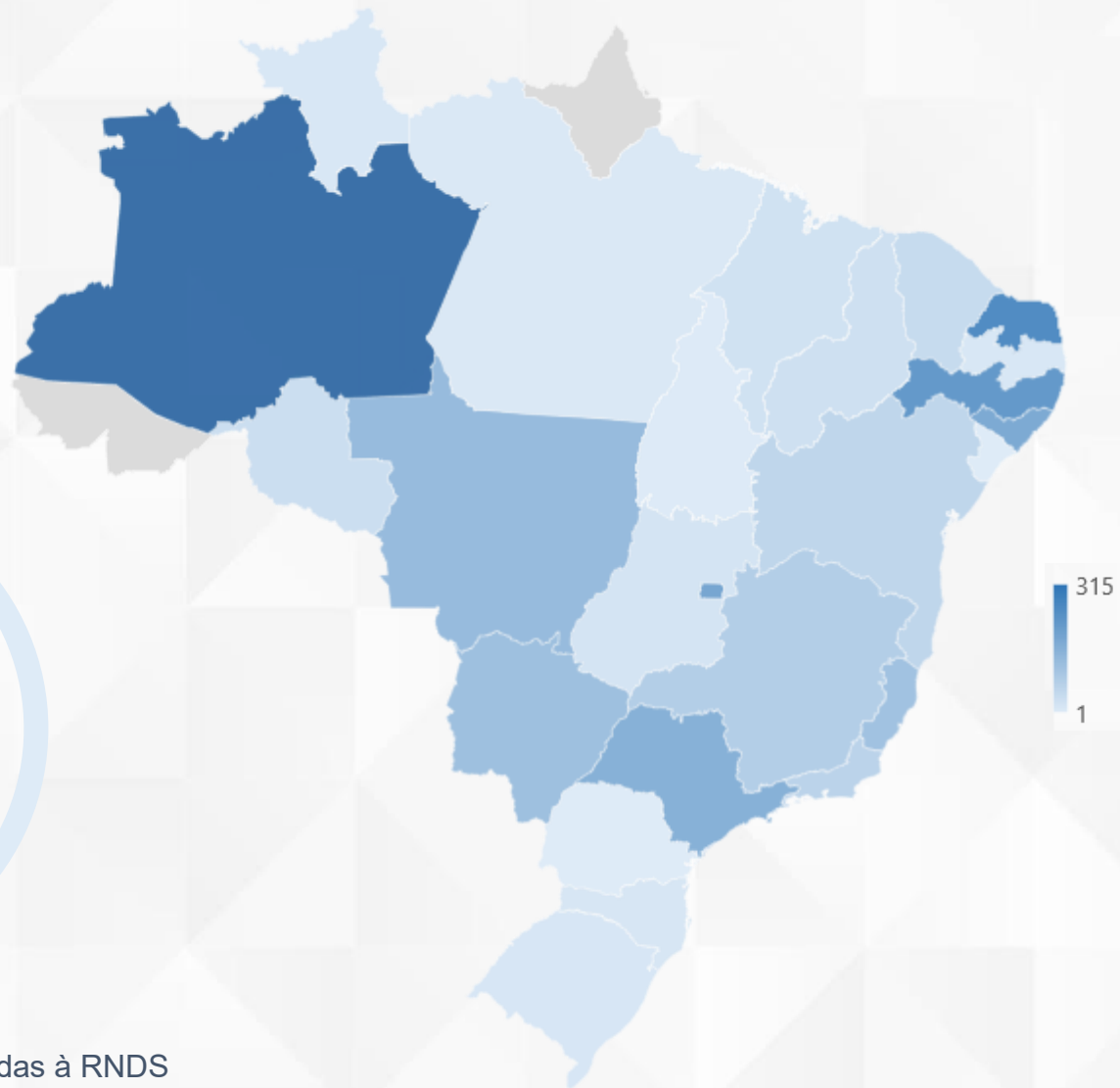
Menu Geral



Relatório de Integrações de Unidades Básicas de Saúde (UBS) à Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS)



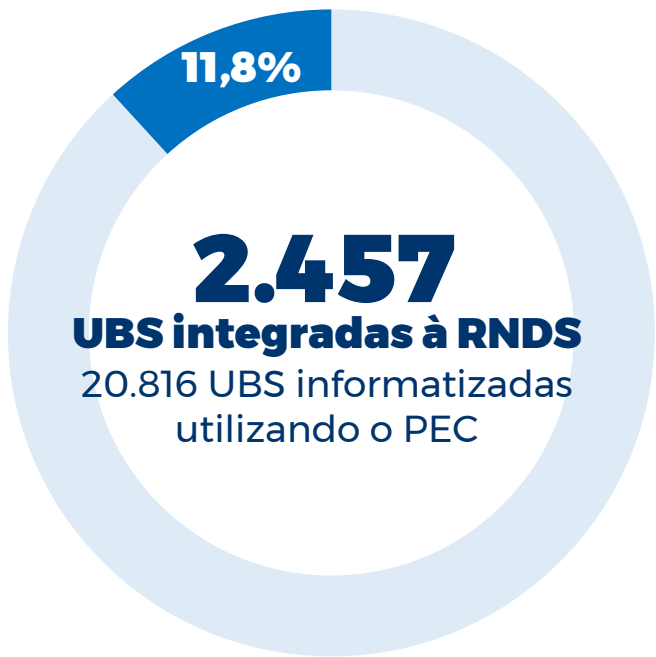
■ UBS Informatizadas PEC ■ Integradas à RNDS



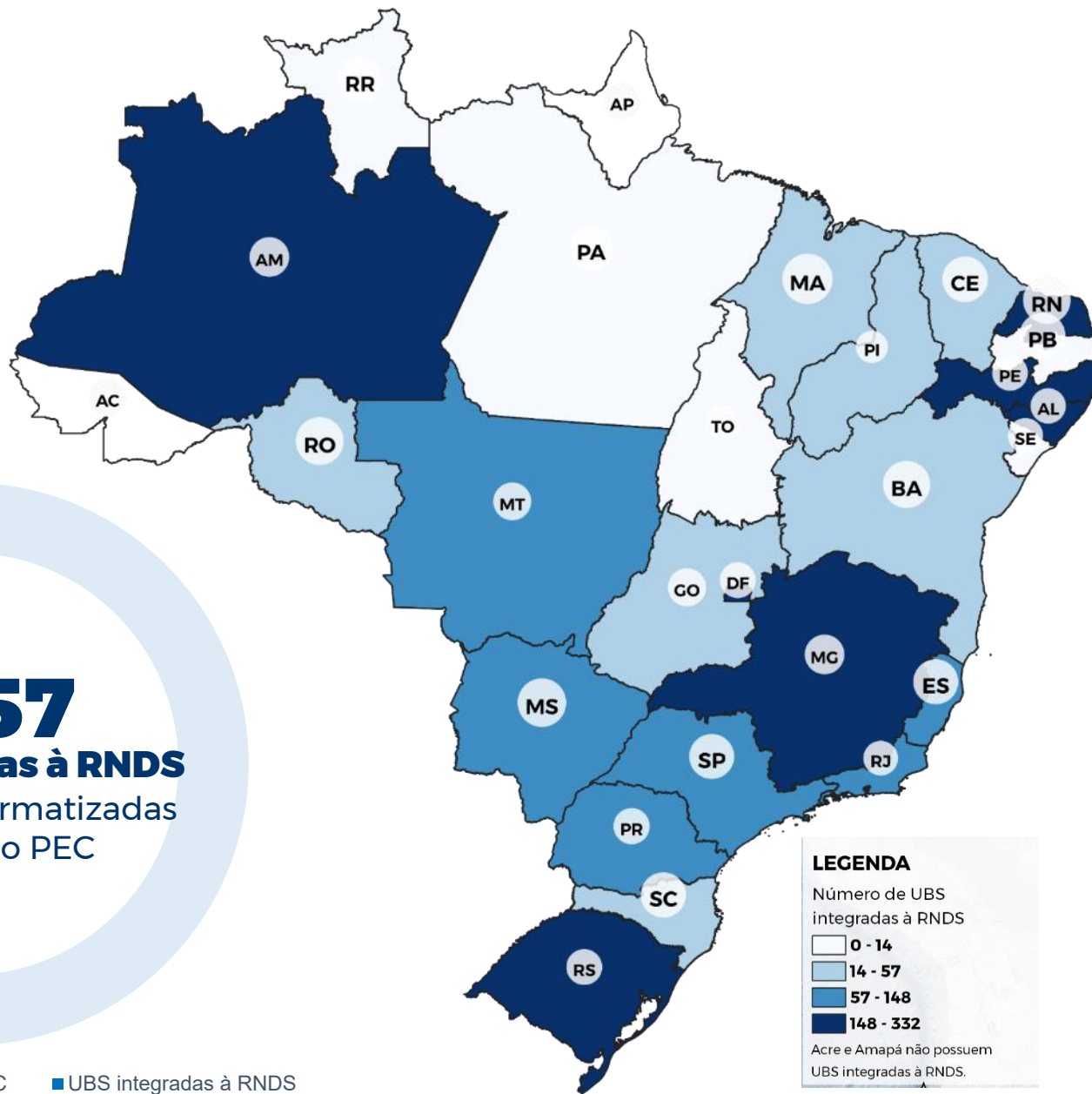
Estados	Qtde. UBS
AC	0
AL	174
AM	315
AP	0
BA	57
CE	43
DF	185
ES	109
GO	19
MA	26
MG	77
MS	116
MT	128
PA	9
PB	11
PE	218
PI	30
PR	1
RJ	64
RN	253
RO	35
RR	12
RS	13
SC	14
SE	1
SP	156
TO	3
Total	2.069

*Os estados em cinza não possuem UBS integradas à RNDS

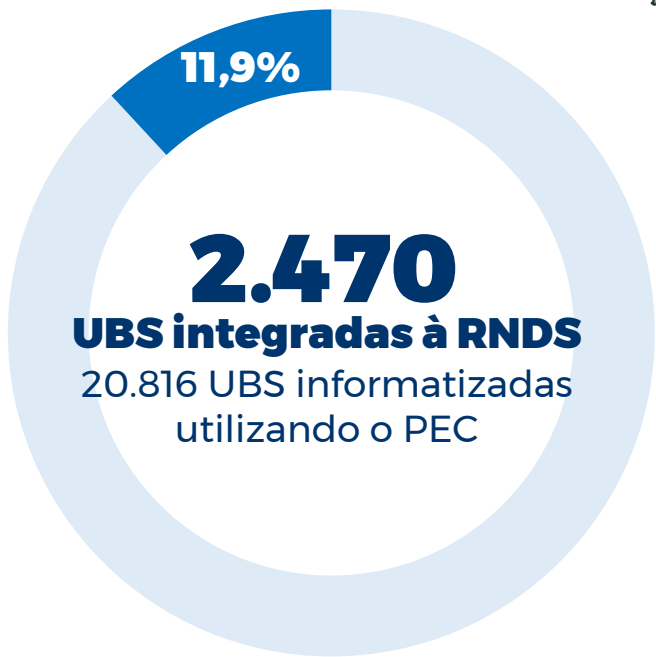
© Micro



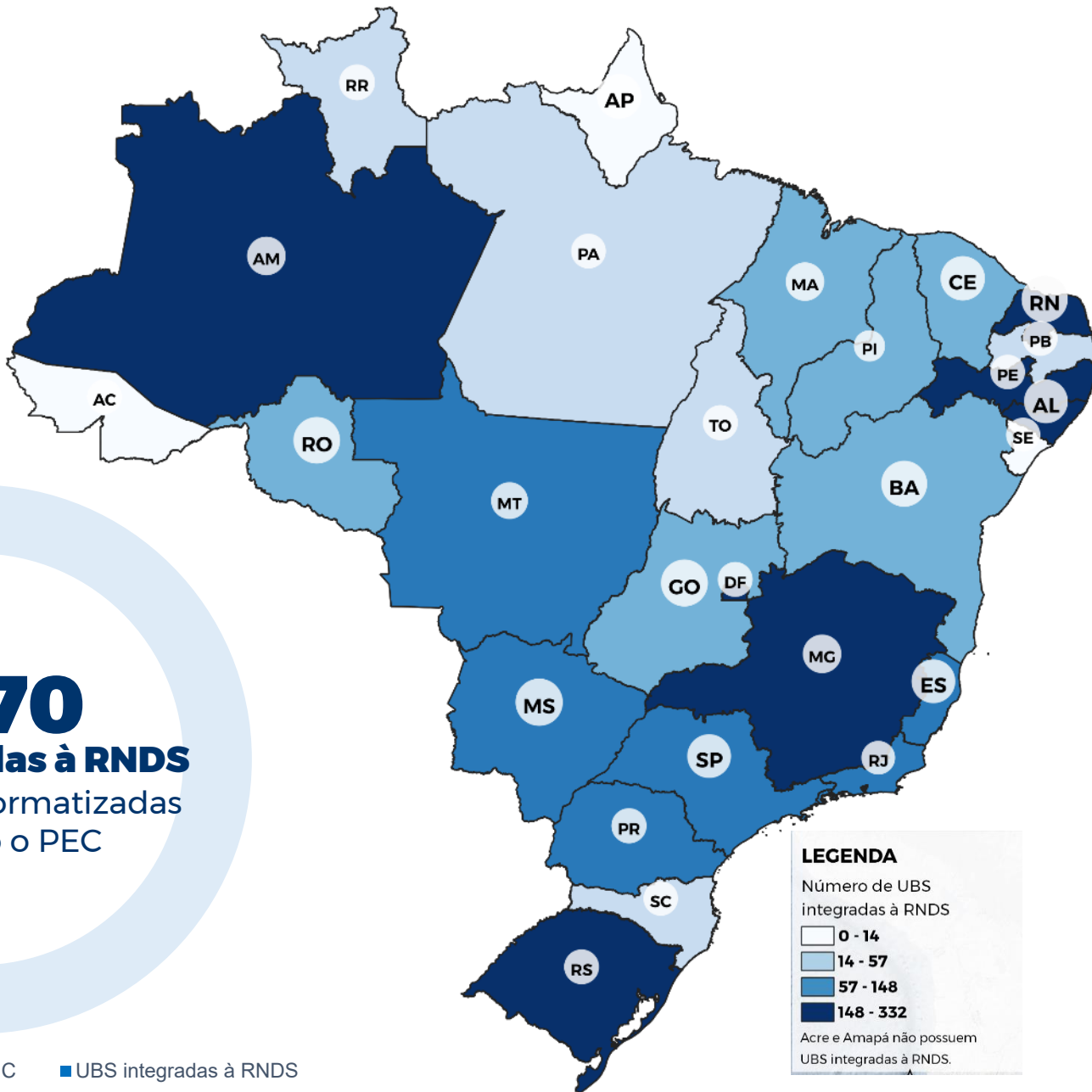
■ UBS informatizadas PEC ■ UBS integradas à RNDs



UF	Nº UBS
Acre	0
Alagoas	160
Amapá	0
Amazonas	296
Bahia	56
Ceará	35
Distrito Federal	185
Espírito Santo	80
Goiás	29
Maranhão	25
Mato Grosso	131
Mato Grosso do Sul	125
Minas Gerais	329
Pará	9
Paraíba	11
Paraná	70
Pernambuco	217
Piauí	29
Rio de Janeiro	63
Rio Grande do Norte	258
Rio Grande do Sul	162
Rondônia	25
Roraima	12
Santa Catarina	13
São Paulo	134
Sergipe	0
Tocantins	3



■ UBS informatizadas PEC ■ UBS integradas à RND



UF	Nº UBS
Acre	0
Alagoas	160
Amapá	0
Amazonas	296
Bahia	57
Ceará	35
Distrito Federal	185
Espírito Santo	80
Goiás	29
Maranhão	25
Mato Grosso	131
Mato Grosso do Sul	125
Minas Gerais	329
Pará	9
Paraíba	11
Paraná	73
Pernambuco	217
Piauí	29
Rio de Janeiro	63
Rio Grande do Norte	260
Rio Grande do Sul	162
Rondônia	25
Roraima	12
Santa Catarina	13
São Paulo	134
Sergipe	0
Tocantins	11

OFICINAS DE EXPANSÃO CONECTE SUS - RESULTADOS



ALAGOAS

Piloto

Antes: 0

Depois: 160

UBSs integradas à RNDS via PEC e-SUS APS

(Fonte: RNDS, maio/2022)



RIO DE JANEIRO

Antes: 25

Depois: 64 (aumento de 156%)

UBSs integradas à RNDS via PEC e-SUS APS

(Fonte: RNDS, maio/2022)



AMAZONAS

Antes: 46

Depois: 256 (Aumento de 456%)

UBSs integradas à RNDS via PEC e-SUS APS

(Fonte: RNDS, maio/2022)



RIO GRANDE DO NORTE

Antes: 17

Depois: 119 (aumento de 600%)

UBSs integradas à RNDS via PEC e-SUS APS

(Fonte: RNDS, maio/2022)

CAPACITAÇÃO

- a. Realização das Oficinas de Expansão do Conecte SUS em todos os estados (2023 e 2024)
Oficina de Expansão - Goiás 08, 09 e 10 de novembro 2022
- b. Realização de reuniões técnicas com todos os estados
Parceria com CONASEMS Inicio : Agosto/2022 (Duas agendas por mês)

EVOLUÇÃO TÉCNICA

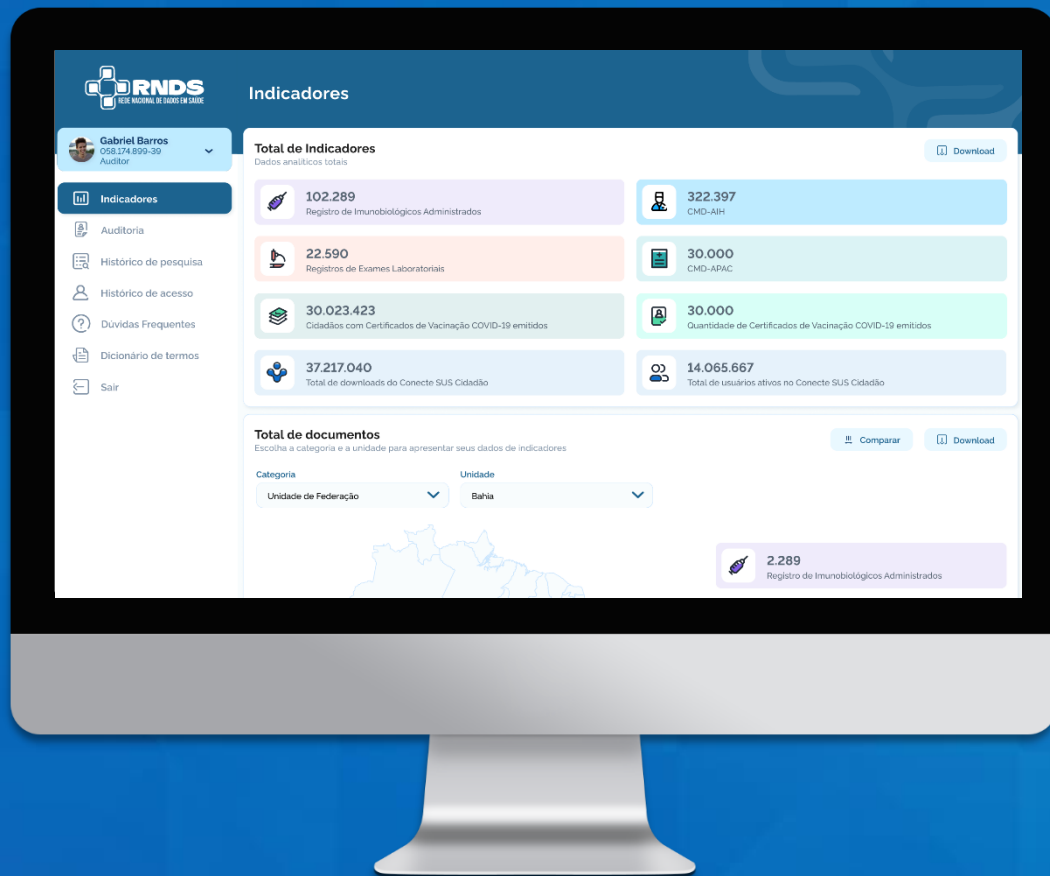
- c. Otimização das etapas para a integração dos PEC e-SUS APS à RNDS
- d. Piloto para a integração de prontuários de sistemas terceiros à RNDS

ENGAJAMENTO

- e. Melhorias na interface do sistema Conecte SUS Profissional
- f. Disponibilização de consultas à mais dados/informações da RNDS
- g. Permissão de acesso para os profissionais da Enfermagem

CONECTE GESTOR

Em concepção



Painel Administrativo da RNDS

-----> **V₁ CONECTE SUS GESTOR**

CARGAS RNDs PROCESSOS AUTOMATIZADOS

2022

Carga Imunização¹

Sistema de Informações do Programa Nacional de Imunizações - SIPNI e Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica - SISAB



Carga GAL³

Resultados de Exames Laboratoriais Covid-19



Carga AIH³

Autorização de Internação Hospitalar (a partir de abril/2018)



Carga TISS³

Troca de Informação em Saúde Suplementar



Carga APAC³

Autorização de Procedimento Ambulatorial de Alta Complexidade (a partir de abril/2018)



Carga BNAFAR³

Base Nacional de Dados de Ações e Serviços da Assistência Farmacêutica no SUS



Carga BPAi³

Boletim de Produção Ambulatorial Individualizado





Carga SISAB²

Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica



Legenda:  Concluído

 Em andamento

 Não iniciado

DOCUMENTOS CLÍNICOS

2021 - 2022

- REL Covid-19.v2¹
- RIA Campanha.v2²
- RIA Rotina
- REL TR
- RAC
- RPM
- RDM
- SA
- PPR



Legenda - REL: Resultado de Exame Laboratorial; RIA: Registro Imunobiológico Administrado TR: Testes Rápidos; RAC: Resumo de Atendimento Clínico; RPM: Registro de Prescrição de Medicamentos; RDM: Dispensação de Medicamentos; SA: Sumário de Alta; PPR: Prescrição de Procedimento Regulado

RIO GRANDE DO SUL

Porto Alegre

Montenegro

Nova Ramada

SANTA CATARINA

Tijucas

A JORNADA DA ESTRATÉGIA DE SAÚDE DIGITAL



Estamos pavimentando a estrada para uma nova perspectiva de **Saúde Digital** para o Brasil

Informatizar APS

1

2

Integração
RNDS

3

Uso
Conecte SUS



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



ConecteSUS