

MINISTÉRIO DA SAÚDE
AÇÕES PRIORITÁRIAS
GOVERNO DIGITAL





ESTRATÉGIA DE **GOVERNO DIGITAL** **+ SIMPLES + CIDADÃO**



**Centrado no
cidadão**



Integrado



Inteligente



Confiável



**Transparente e
aberto**



Eficiente

MINISTÉRIO DA SAÚDE

AÇÕES PRIORITÁRIAS

GOVERNO DIGITAL

- ▶ **Atestado de proteção viral (covid-19)**
- ▶ **Atestado médico digital**
- ▶ **Prescrição e dispensação digital de medicamentos**
- ▶ **Intermediação de mão de obra para a saúde**
- ▶ **Dados abertos da saúde**
- ▶ **Aplicativo CONECTASUS**
- ▶ **Plano transformação digital da saúde**



Atestado de proteção viral (covid-19)

Solução que declara o 'nível de 'proteção que o indivíduo têm com relação a contaminação de agenda viral específico.

Focado no combate a pandemia atual pode auxiliar com as medidas de retorno das atividades econômicas

Status Atual

Protótipo desenvolvido

- Cartões prontos
- Com reconhecimento facial e demais formas de acesso.
- Integrado a RNDS, base de exames

Pontos de Atenção

Necessário definição do ponto focal pelo MSaúde (Secretário/Diretor de negócio)

- Validar e ajustar regras de negócio
- Necessidade de articulação federativa (possibilidade de piloto)
- Necessidade de estratégia para aumentar e monitorar as testagens

Atestado de proteção viral (covid-19)

22:26

← Questionário COVID-19

Agora falta pouco para obter seu Passaporte

Você se enquadra em alguma dessas situações? (marque todas que se aplicam)

Pertence ou convive com grupos de risco

Teve contato com contaminado

Está com sintomas do Covid-19

Aceitar

22:26

Meu gov.br

República Federativa do Brasil

Nome
Amanda Santana Rebouças

CPF
006.343.205-64



Código Amarelo

Transite com atenção, você pode contaminar ou se contaminar. Preferencialmente permaneça em casa

Aceitar

22:26

← Questionário COVID-19

Agora falta pouco para obter seu Passaporte

Você se enquadra em alguma dessas situações? (marque todas que se aplicam)

Pertence ou convive com grupos de risco

Teve contato com contaminado

Está com sintomas do Covid-19

Aceitar

22:27

Meu gov.br

República Federativa do Brasil

Nome
Amanda Santana Rebouças

CPF
006.343.205-64



Código Vermelho

Você deve ficar em isolamento domiciliar, e não tem autorização para estar em lugares públicos nem viajar. Permaneça em casa

Aceitar

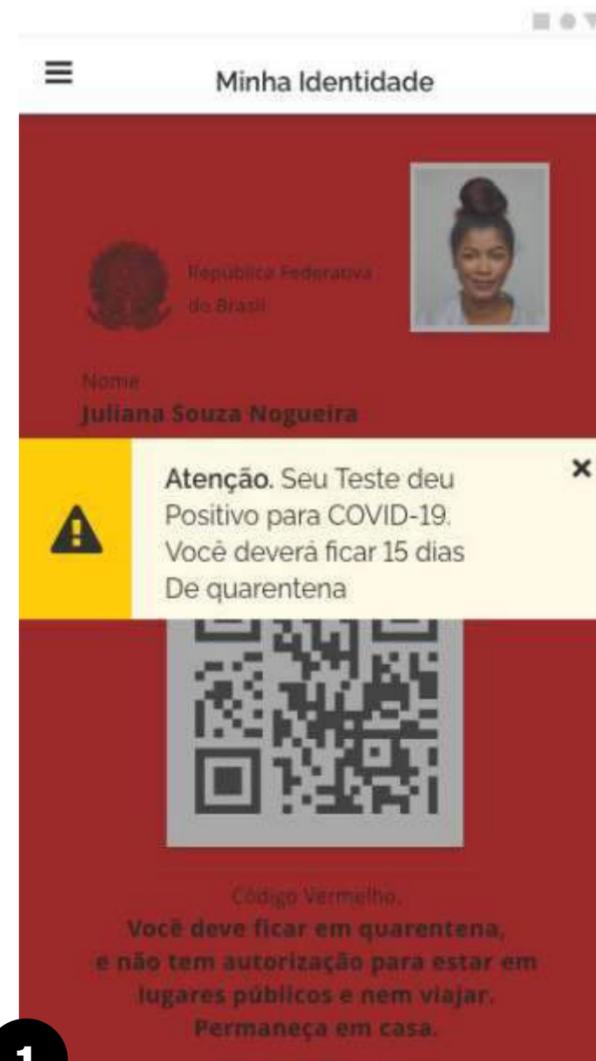
Exame detecta a contaminação pelo COVID-19



Exame
PCR



**COVID-19
positivo**



1 Havendo confirmação do exame de COVID-19 (PCR), o atestado é **alterado automaticamente para a cor vermelha**, indicando quarentena.

14 dias



2 Passados os 14 dias de quarentena, o atestado é **automaticamente alterado para a cor verde**, já que depois deste período o cidadão está imunizado.

D Exame detecta a imunidade ao COVID-19



Atestado médico digital

Sistema informatizado que permite a emissão à distância de atestados médicos após tele atendimento.

Status Atual

- Funcionalidade desenvolvida no e-SUS AB e pronta para rodar teste piloto em São José (SC) e Brasília (DF)
- Plano do piloto pronto
- Envolvimento da Secretaria de Gestão de Pessoas do ME (Receber Atestados)

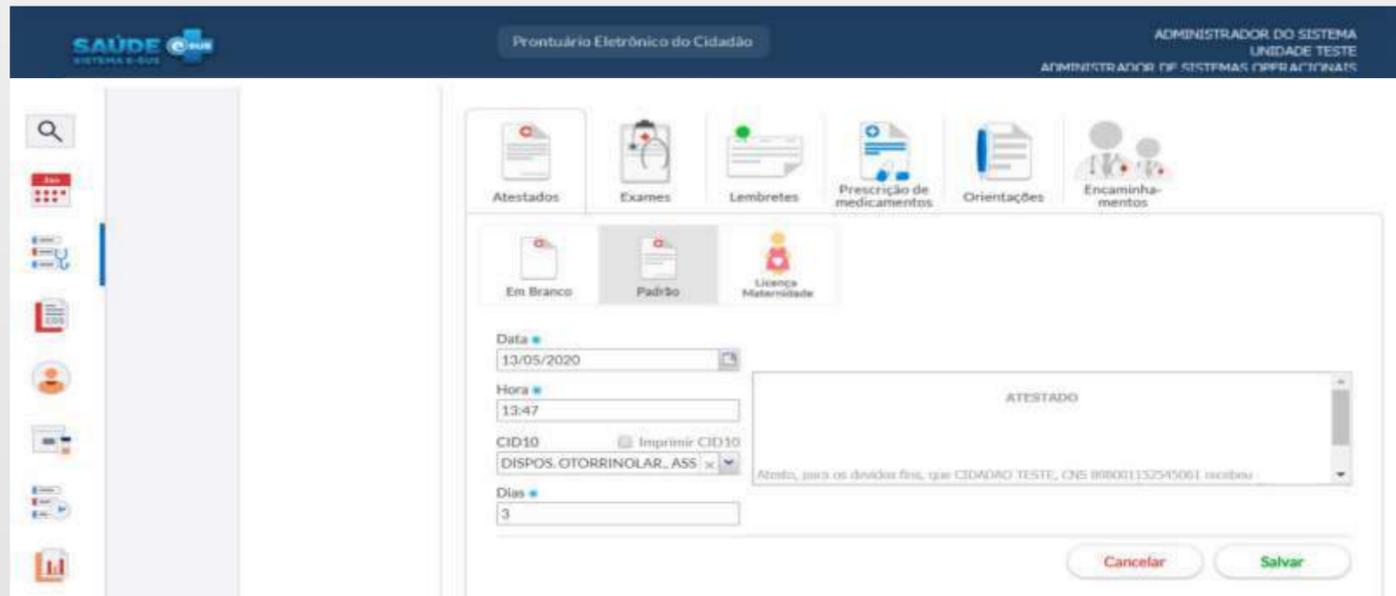
Pontos de Atenção

Necessário definição do ponto focal pelo MSaúde (Secretário/Diretor de negócio)

- Disponibilização para as redes de São José e Brasília
- Acompanhamento e análise dos resultados do piloto
- Expansão para rede privada de saúde

Atestado médico digital

Piloto no e-SUS AB (50% das UBS)



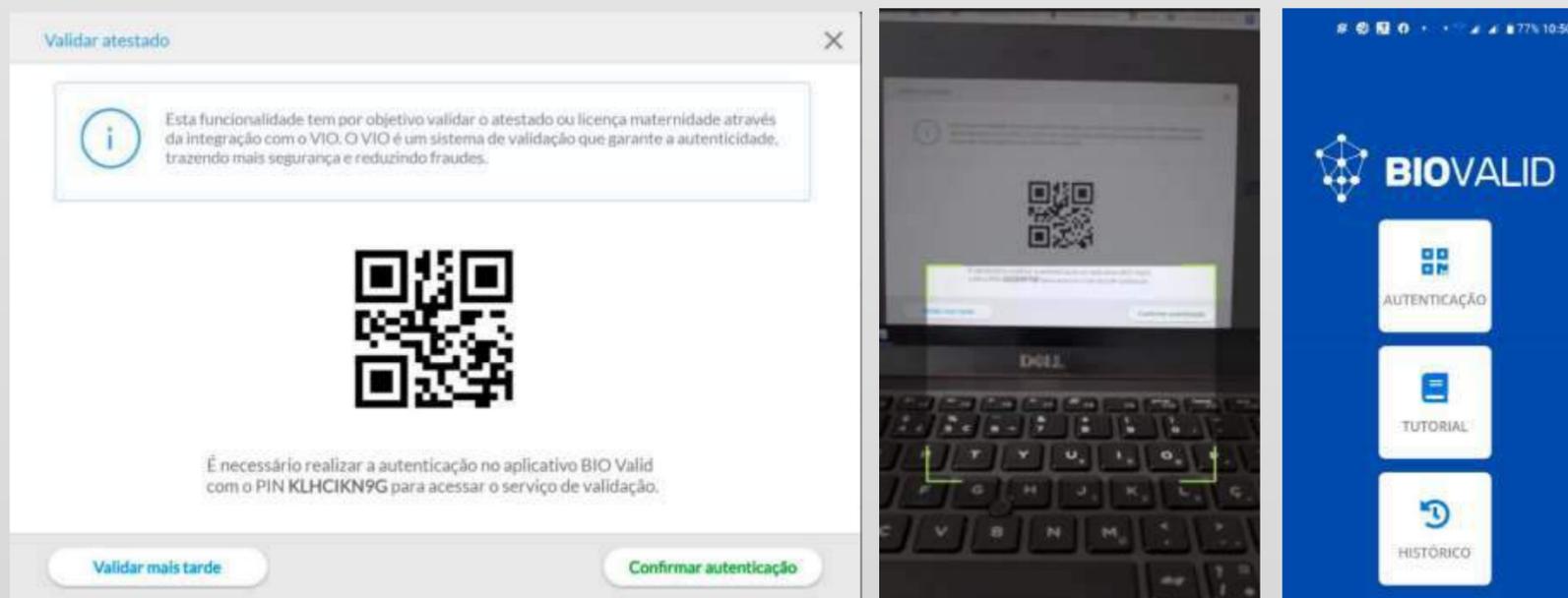
Atestado com QR Code



Consulta aos dados



Validação biométrica do profissional de saúde



Prescrição e dispensação digital de medicamentos

Novo sistema de Prescrição e Dispensação digital de medicamentos para permitir o exercício da telemedicina. Alto potencial no Programa Farmácia Popular com redução de fraudes e maior eficiência nos pagamentos a rede conveniada.

Status Atual

Pendente fechamento da arquitetura da solução, do modelo de negócios e parceiro de desenvolvimento.

Pontos de Atenção

Necessário definição do ponto focal pelo MSAúde (Secretário/Diretor de negócio)

- Solução inicial para o Programa Farmácia Popular
- Processos digitais:
 - Prescrição
 - Apresentação da prescrição
 - Dispensação da medicação
 - Pagamento da rede conveniada
- Negociação de parceria com o BB

Intermediação de mão de obra para a saúde – SiNE Saúde

Sistema plataforma digital que permite a intermediação de mão de obra especializada a ser utilizada no enfrentamento ao COVID-19.

Status Atual

- Sistema doado formalmente pela Microsoft e customizado segundo requisitos da SPPE/ME
- Pronto para uso. Sugestão para o processo seletivo de 4 mil temporários.

Pontos de Atenção

Necessário definição do ponto focal pelo MSaúde (Secretário/Diretor de negócio)

- Compartilhamento de dados do CNES
- Divulgação junto a conselhos
- Suporte à habilitação de gestores dos estabelecimentos de saúde

Intermediação de mão de obra para a saúde – SiNE Saúde

Cadastro diferenciado para cada perfil





Profissionais da Saúde

Se você é um profissional de saúde, quer e pode participar do esforço de combate à COVID-19, cadastre seu currículo na plataforma abaixo.

[Cadastre-se](#) [Entrar](#)



Gestor da Saúde

Hospitais, clínicas, laboratórios e Secretarias Estaduais/Municipais de Saúde
Se você representa um desses órgãos ou instituições, cadastre-se na plataforma.

[Entrar com gov.br](#)



Profissionais de outras áreas

Aguarde. No momento, estamos mapeando a demanda por outros profissionais necessários para o enfrentamento à COVID-19. Visite o site regularmente e consulte se sua especialidade já está sendo demandada.

[Cadastre-se](#) [Entrar](#)



Profissionais da Saúde

Se você é um profissional de saúde, quer e pode participar do esforço de combate à COVID-19, cadastre seu currículo na plataforma abaixo.

[Cadastre-se](#) [Entrar](#)



Gestor da Saúde

Hospitais, clínicas, laboratórios e Secretarias Estaduais/Municipais de Saúde
Se você representa um desses órgãos ou instituições, cadastre-se na plataforma.

[Entrar com gov.br](#)



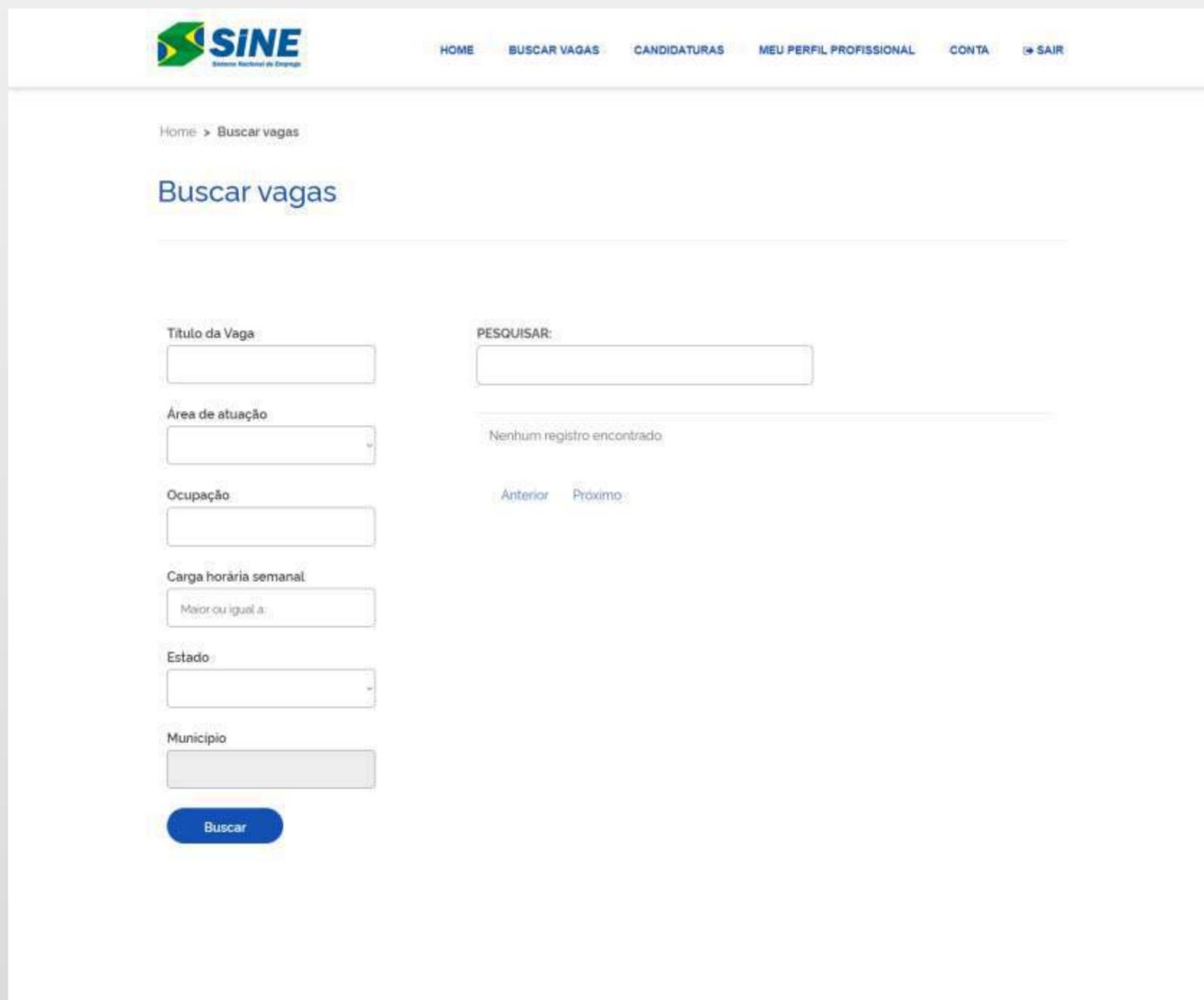
Profissionais de outras áreas

Aguarde. No momento, estamos mapeando a demanda por outros profissionais necessários para o enfrentamento à COVID-19. Visite o site regularmente e consulte se sua especialidade já está sendo demandada.

[Cadastre-se](#) [Entrar](#)

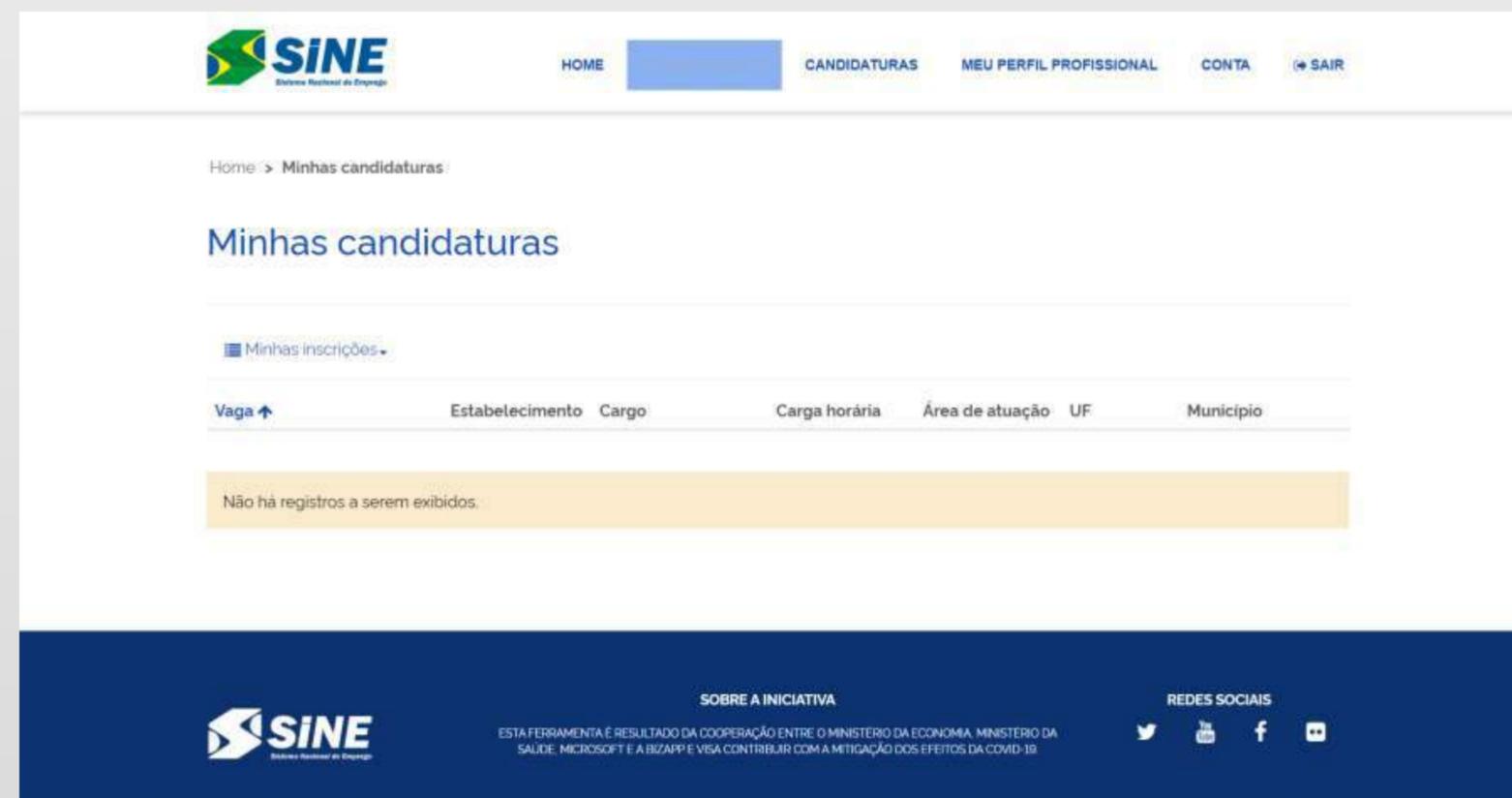
Intermediação de mão de obra para a saúde – SiNE Saúde

Profissionais de Saúde



The screenshot shows the 'Buscar vagas' (Search jobs) page on the SiNE website. The header includes the SiNE logo and navigation links: HOME, BUSCAR VAGAS, CANDIDATURAS, MEU PERFIL PROFISSIONAL, CONTA, and SAIR. The breadcrumb trail is 'Home > Buscar vagas'. The main heading is 'Buscar vagas'. On the left, there are several search filters: 'Título da Vaga' (Job Title), 'Área de atuação' (Area of practice), 'Ocupação' (Occupation), 'Carga horária semanal' (Weekly workload) with a dropdown set to 'Maior ou igual a', 'Estado' (State), and 'Município' (Municipality). A blue 'Buscar' button is at the bottom left. On the right, there is a 'PESQUISAR:' search box. Below it, the text 'Nenhum registro encontrado.' (No records found.) is displayed, along with 'Anterior' and 'Próximo' navigation links.

- Cadastro de Currículo
- Busca de vagas
- Solicitação de candidatura



The screenshot shows the 'Minhas candidaturas' (My applications) page on the SiNE website. The header includes the SiNE logo and navigation links: HOME, CANDIDATURAS, MEU PERFIL PROFISSIONAL, CONTA, and SAIR. The breadcrumb trail is 'Home > Minhas candidaturas'. The main heading is 'Minhas candidaturas'. Below the heading, there is a 'Minhas inscrições' (My registrations) section. A table header is visible with columns: 'Vaga' (Job), 'Estabelecimento' (Establishment), 'Cargo' (Position), 'Carga horária' (Workload), 'Área de atuação' (Area of practice), 'UF' (State), and 'Município' (Municipality). Below the table, a yellow message box states 'Não há registros a serem exibidos.' (No records to be displayed.). The footer includes the SiNE logo, the text 'SOBRE A INICIATIVA' (ABOUT THE INITIATIVE), and 'REDES SOCIAIS' (SOCIAL NETWORKS) with icons for Twitter, YouTube, Facebook, and Instagram. A small disclaimer at the bottom reads: 'ESTA FERRAMENTA É RESULTADO DA COOPERAÇÃO ENTRE O MINISTÉRIO DA ECONOMIA, MINISTÉRIO DA SAÚDE, MICROSOFT E A BIZAPP E VISA CONTRIBUIR COM A MITIGAÇÃO DOS EFEITOS DA COVID-19.'

Intermediação de mão de obra para a saúde – SiNE Saúde

Gestor de Saúde

- Cadastro de Vagas
- Busca de Currículos
- Registro de Interesse

The screenshot shows the 'Buscar candidatos' page on the SiNE website. The header includes the SiNE logo and navigation links: HOME, BUSCAR CANDIDATOS, CANDIDATOS CONTATADOS, GERENCIAR VAGAS, CONTA, and SAIR. The breadcrumb trail is 'Home > Buscar candidatos'. The main heading is 'Buscar candidatos'. On the left, there are several filter fields: 'Curso Covid-19', 'Carga horária semanal' (with a dropdown for 'Maior ou igual a'), 'Disponibilidade para deslocamento', 'Campo de prática assistencial', 'Estado', 'Município', and 'Ocupação'. A blue 'Buscar' button is at the bottom of the filters. On the right, there is a search input field labeled 'PESQUISAR:'. Below it, a list of candidate profiles is displayed, each with the name, availability in hours, and municipality. The visible candidates are: Andrade, Matheus; Antunes, Arnaldo; Aquino, Rafael; and batista, maria. At the bottom of the list, there are navigation buttons for 'Anterior' and 'Próximo' with numbered indicators 1, 2, and 3.

The screenshot shows the 'Candidatos contatados' page on the SiNE website. The header is identical to the previous screenshot. The breadcrumb trail is 'Home > Candidatos contatados'. The main heading is 'Candidatos contatados'. Below the heading, there is a dropdown menu for 'Saúde - Em contato'. A table with columns for candidate information is shown, but it is empty. The columns are: 'Nome do Candidato', 'Especialidade Médica', 'Ocupação', 'Município', 'Deseja atuar no combate a COVID-19', 'Concluiu o curso COVID-19 Atenção Primária à Saúde', and 'Status da negociação'. A yellow message box below the table states 'Não há registros a serem exibidos.' The footer contains the SiNE logo, the text 'SOBRE A INICIATIVA', and 'REDES SOCIAIS' with icons for Twitter, YouTube, Facebook, and Instagram. A small disclaimer at the bottom reads: 'ESTA FERRAMENTA É RESULTADO DA COOPERAÇÃO ENTRE O MINISTÉRIO DA ECONOMIA, MINISTÉRIO DA SAÚDE, MICROSOFT E A BIZAPP E VISA CONTRIBUIR COM A MITIGAÇÃO DOS EFEITOS DA COVID-19.'



Dados abertos da saúde

Potencializar soluções digitais em parceria com a sociedade com o reforço da política de dados abertos em saúde.

Status Atual

Importantes conjunto de dados desatualizados no portal dados.gov.br

Pontos de Atenção

- Realizar a atualização das informações/fontes de dados (Datusus)
- Conjuntos de dados que tem ganhado destaque:
 - Boletim epidemiológico COVID-19
 - Cadastro geo-referenciado de unidades de saúde
 - Base geral de óbitos



Aplicativo CONECTE SUS

Aplicativo embrião do “Prontuário Eletrônico”, permite a relação digital de profissionais de saúde com o paciente com base na RNDS.

Status Atual

Aplicativo lançado

Pontos de Atenção

Necessário confirmar o ponto focal pelo MSaúde (Diretor do Datasus)

- Interoperabilidade (CPF)
- Login GOV.BR
- Assinatura Eletrônica Avançada para atos médicos.

Plano Transformação Digital da Saúde

Plano que consolida todas as ações prioritárias do Ministério da Saúde para transformação digital

Status Atual

Plano Digital da Saúde traz poucas ações, que representam apenas uma pequena fração dos serviços de fato prestados pelo MS.

Pontos de Atenção

Necessário definição do ponto focal pelo MSaúde (Diretor/Assessor da SE)

- Solução para protocolo digital tecnologicamente pronta. Aguarda articulação executiva para viabilizar o processo
- Dados dos serviços do Ministério no portal GOV.BR atualizados somente em 2017
- Migração do portal institucional do Ministério e outros domínios vinculados para o portal único GOV.BR



Plano de Transformação Digital da Saúde
Ministério da Saúde

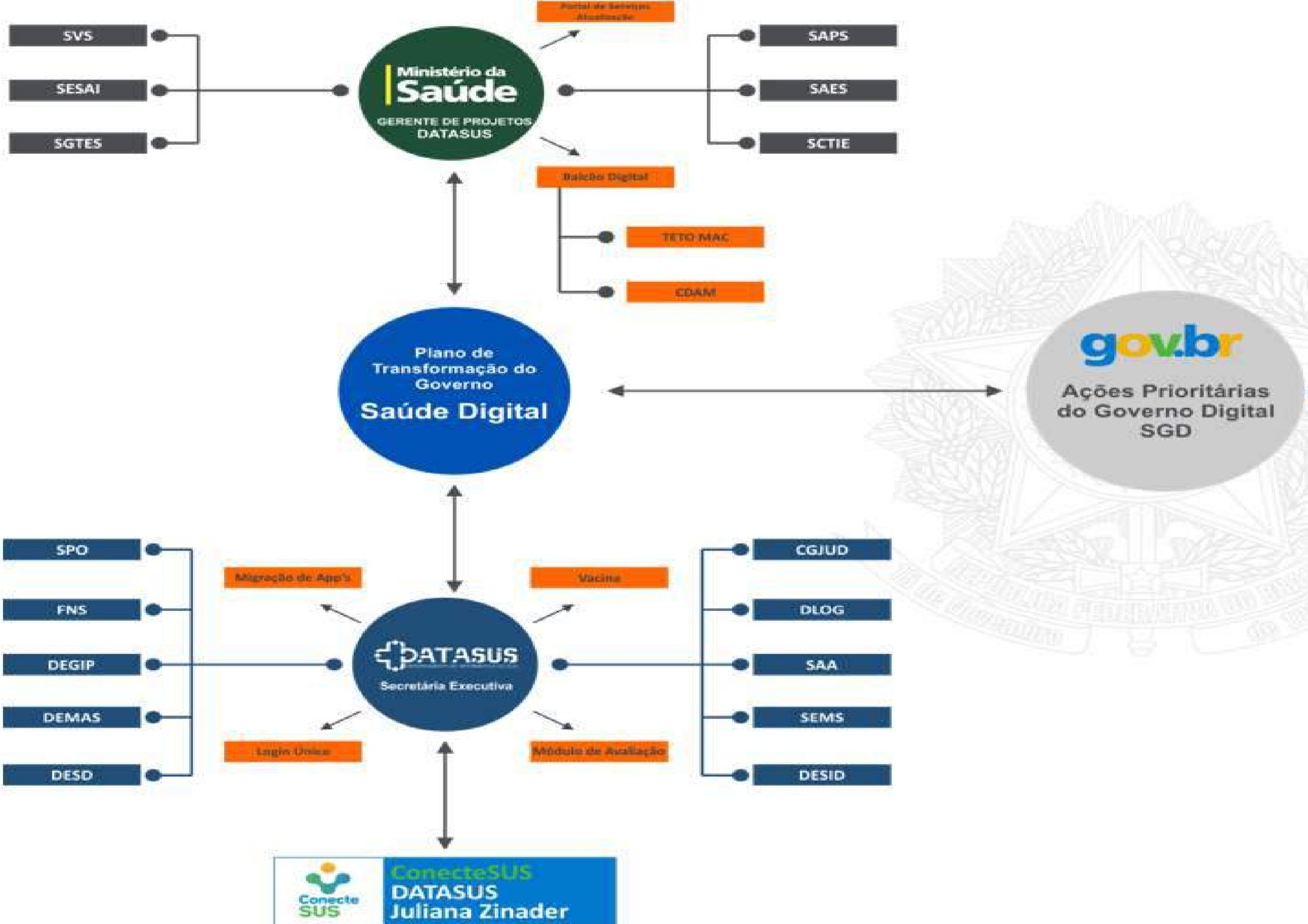
OBJETIVOS

- Ampliar a digitização dos serviços prestados pelo SUS ao cidadão.
- Reduzir o esforço do cidadão no acesso aos **serviços digitais** de saúde do MS.
- Possibilitar ao cidadão, profissional de saúde, gestor e prestador de serviços acesso on-line a informações de atendimentos em saúde.

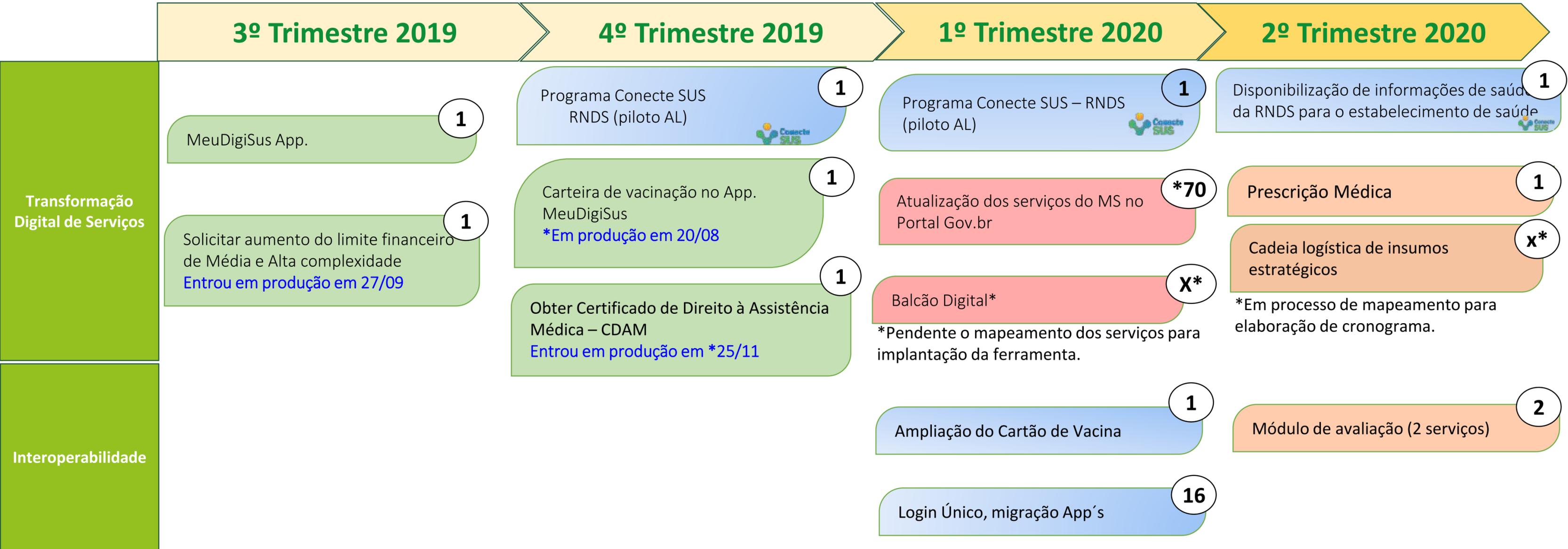
METAS

- Identificar os **serviços digitais** e **não digitais** do Ministério da Saúde.
- Análise de viabilidade de Transformação dos serviços **não digitais** em **digitais**.
- Atualizar o conteúdo de 100% dos serviços do MS no Portal de serviços em 2020.
- Disponibilizar informações assistenciais a estabelecimentos de saúde e usuários do SUS, por meio da implantação da Rede Nacional de Dados em Saúde em 1 UF até 2020.

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL DA SAÚDE



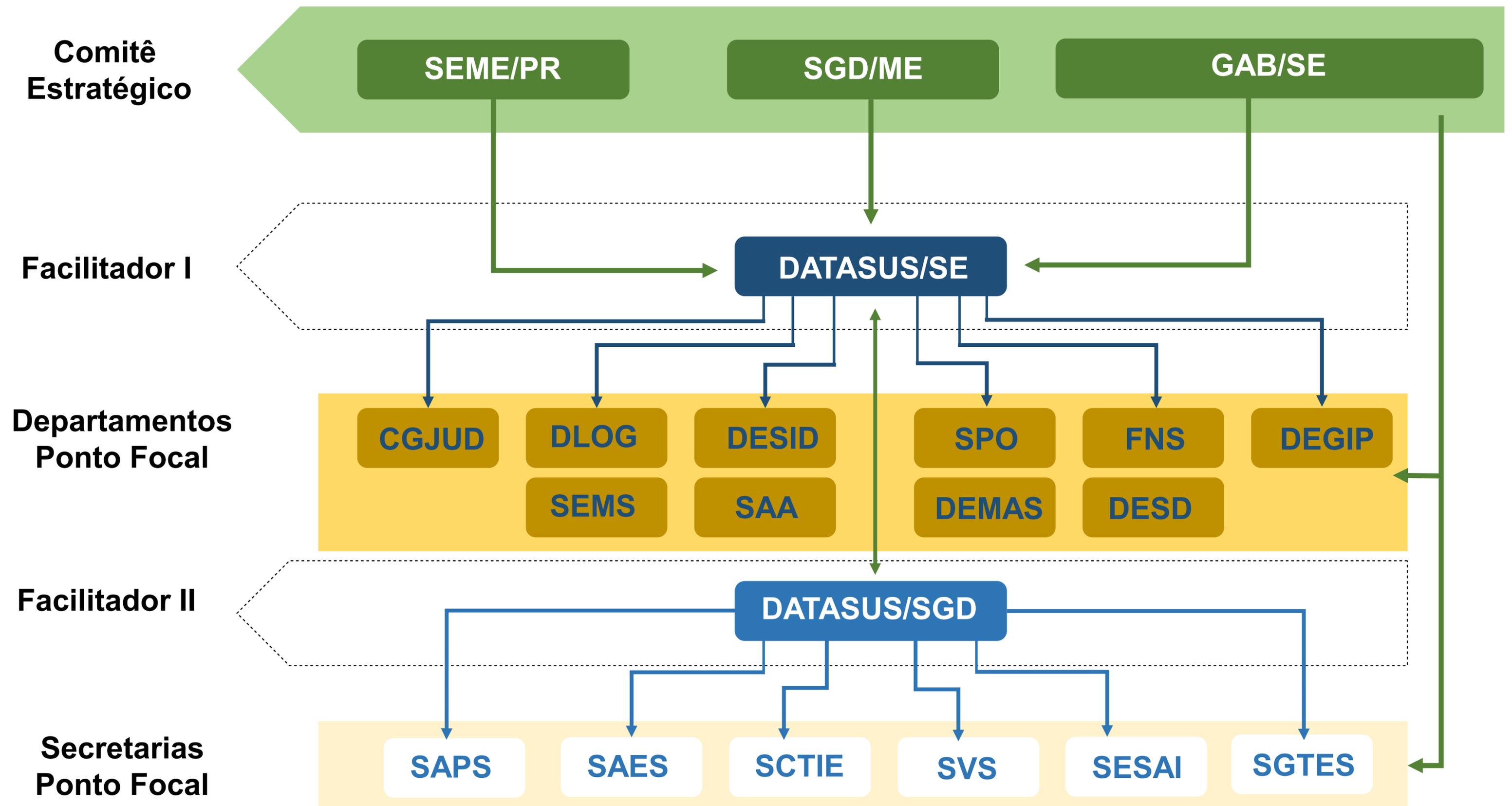
AÇÕES EM ANDAMENTO



LEGENDA

- PROJETOS ENTREGUES
- PROJETOS EM ANDAMENTO
- PROJETOS NOVOS
- PENDÊNCIAS

EXECUÇÃO DO PLANO DE AÇÃO



SECRETARIA ESPECIAL DE MODERNIZAÇÃO DO ESTADO

**SECRETARIA DE GOVERNO DIGITAL
MINISTÉRIO DA ECONOMIA**

E

**SECRETARIA-EXECUTIVA
MINISTÉRIO DA SAÚDE**



gov.br

MINISTÉRIO DA
ECONOMIA

