

Orientações sobre a habilitação de acesso
do sistema **PEC e-SUS APS à RNDS**,
por meio do Conecte SUS Profissional.



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



“

Institui o Programa Conecte SUS e altera a Portaria de Consolidação nº 1/GM/MS, de 28 de setembro de 2017, para instituir a Rede Nacional de Dados em Saúde e dispor sobre a adoção de padrões de interoperabilidade em saúde.

-Portaria **GM/MS nº 1.434**, de Maio de 2020.

”



DA REDE NACIONAL DE DADOS EM SAÚDE – RNDS:

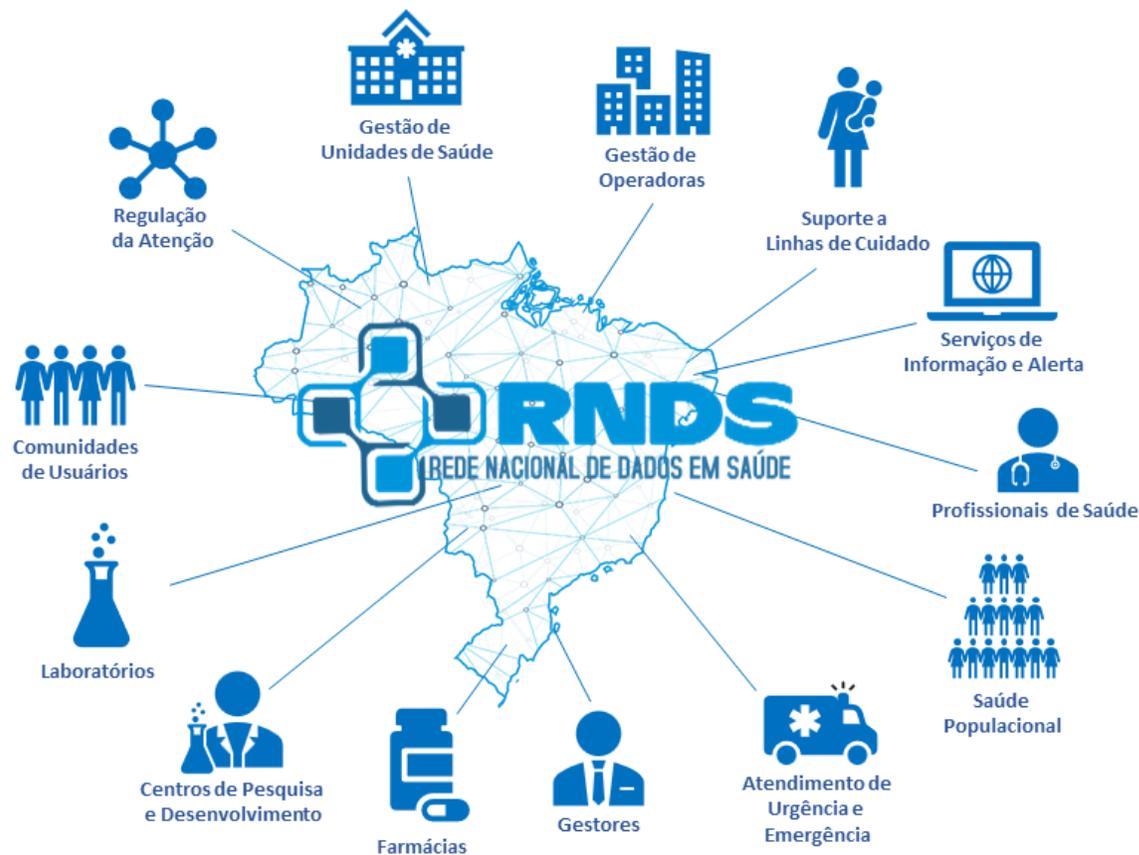
Art. 254 - (...) plataforma nacional voltada à integração e à interoperabilidade de informações em saúde entre estabelecimentos de saúde públicos e privados e órgãos de gestão em saúde dos entes federativos, para garantir o acesso à informação em saúde necessário à continuidade do cuidado do cidadão.

- Portaria GM/MS nº 1.434, de 28 de maio de 2020



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!



Sistema PEC/e-SUS APS:



Fornecido pelo
Ministério da Saúde

<https://sisaps.saude.gov.br/esus/>

<https://sisaps.saude.gov.br/pesquisa/esusab>



Versão igual ou superior
a 4.0*



Premissas:

a Possuir conexão de internet.



b Utilizar o PEC e-SUS APS a partir da versão 4.0.



c Ter um Certificado Digital do tipo A1, da cadeia ICP-Brasil, ou gerar a contra chave de instalação do PEC no PEC e-SUS APS¹ e obter um token no e-Gestor AB².



d Possuir uma conta gov.br.



1. Profissional de saúde deverá possuir:

- a) Cadastro ativo no CNES;
- b) Conta no gov.br com selo minimamente prata; e
- c) Registro ativo no respectivo conselho de classe.

2. Município deverá realizar:

- a) Credenciamento no Portal de Serviços do DATASUS;
- b) Importar o certificado e configurar o acesso no e-SUS APS.

Município/Distrito Federal que **POSSUI** certificado digital



Certificado Digital
VÁLIDO

Extensão **.CER** ou **.PFX**

Tipo A1 da cadeia ICP-Brasil



Portal de Serviços
DATASUS/MS

<https://servicos-datasus.saude.gov.br>



Credenciamento no Portal de Serviços DATASUS/MS para acesso ao Conecte SUS Profissional, por meio do sistema PEC/e-SUS APS.

É a solicitação da gestão municipal ou Distrito Federal que permitirá a comunicação do sistema PEC/e-SUS APS com a RNDS, Conecte SUS Profissional.



Município/Distrito Federal que NÃO POSSUI certificado digital

1

Contra-Chave de
Instalação PEC

<http://localhost:8080/esus/>
Administrador do Sistema Local

2

TOKEN

<https://egestorab.saude.gov.br>
Fundo Municipal de Saúde
ou Distrito Federal



Portal de Serviços
DATASUS/MS

<https://servicos-datasus.saude.gov.br>
CPF registrado na geração do TOKEN



1

Contra-Chave de Instalação PEC

<http://localhost:8080/esus/>

Administrador Local do Sistema

O módulo de Gestão municipal agrupa funcionalidades gerais, que somente podem ser acessados com o perfil de administrador municipal do sistema e-SUS APS, são elas: Configuração da agenda padrão dos profissionais, CONFIGURAÇÃO RNDS, Grupos de exames e Tipos de serviço.



Usuário

Senha



Sistema fornecido pelo
Ministério da Saúde

Versão 4.2.6



Gestão municipal

Configuração da agenda padrão

Configuração RNDS

Grupos de exames

Tipos de serviço

Rede Nacional de Dados em Saúde - RNDS ⓘ

É necessário copiar a contra-chave para gerar o certificado no [e-Gestor AB](#)

Contra-Chave

CONTRA_CHAVE

Copiar

1. Faça o download do certificado do município através da área restrita do [e-Gestor AB](#).
2. O administrador da instalação deve incluir o certificado (arquivo .pfx ou .p12) com a chave privada na pasta "chaves" no instalador do PEC (no Windows: c:\Program Files/e-SUS/webserver/chaves e no Linux: /opt/e-SUS/webserver/chaves).
3. Após incluído no servidor, selecione o certificado no campo "certificado" e insira a senha e o identificador solicitante para habilitar.

Certificado *

Senha *

Identificador solicitante *

Habilitar

2

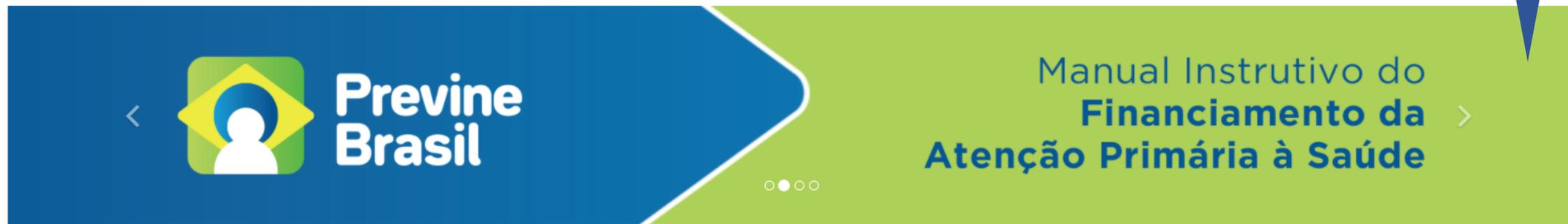
TOKEN

<https://egestorab.saude.gov.br>

Fundo Municipal de Saúde ou Distrito Federal

E-Gestor AB é uma plataforma WEB que oferta o acesso aos sistemas da Atenção Primária (APS), e apresenta informações para apoio à gestão nos estados e municípios dos programas e serviços disponíveis.





Acesso Rápido

**Saúde com Agente**

Resultado provisório do Edital de Adesão ao Programa Saúde com Agente

**Painéis de Indicadores da APS**

Acompanhe os Indicadores da Atenção Primária à Saúde

**Saúde na hora**

Unidades de Saúde da Família (USF) com horário estendido

**Informatiza APS**

Adesão ao Programa de Informatização das Unidades de Saúde

**SISAB**

Acompanhe o envio de dados e produção da APS do seu município

Ver Todos

**Informes**Receba as novidades da SAPS por e-mail e WhatsApp! [Clique aqui.](#)**Perguntas Frequentes**Tire suas dúvidas e veja os Tutoriais de utilização do e-Gestor AB. [Clique aqui.](#)**Acesso Restrito**Acesso restrito aos sistemas da Atenção Básica. [Clique aqui.](#)

Visite também:

Portal APS

[Visitar](#)

SAGE - Sala de Apoio a Gestão Estratégica

[Visitar](#)

Fundo Nacional de Saúde

[Visitar](#)

Bem vindo(a) ao sistema e-Gestor AB! Uma plataforma de acesso às informações dos programas, ações e estratégias do SUS no âmbito da Atenção Primária à Saúde.

Pessoa Física

Fundo Municipal de Saúde

Acesso Pessoa Física

Acesse as informações restritas do seu Estado e/ou Município como adesões aos programas, ações e estratégias da APS, credenciamentos de equipes, entre outros.

Usuário*:

Senha*:

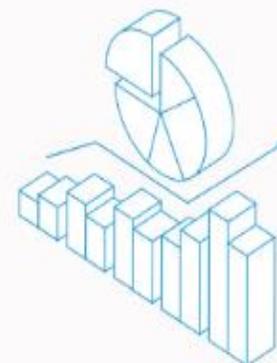
Acessar

Entrar com gov.br

[Esqueci minha senha](#)

Relatórios Públicos

Clique aqui para acessar as informações públicas em Saúde para a APS.



Sistemas

Clique aqui para acessar os sistemas da Atenção Primária à Saúde.



[Dúvidas? Acesse o manual instrutivo!](#)



NAVEGAÇÃO

Início

Lista de Gestores

Relatórios Públicos

Suporte

Sair

Sistemas da Atenção Primária à Saúde

Selecione um Sistema:

**GESTOR DA ATENÇÃO BÁSICA****INTEGRAÇÃO PORTAL DE SERVIÇOS DATASUS****INSTALAÇÃO/ATUALIZAÇÃO PEC E-SUS APS****SAÚDE COM AGENTE****SAÚDE NA HORA**



NAVEGAÇÃO

- Início
- Lista de Gestores
- Relatórios Públicos
- Suporte
- Sair

Gerador de Token

Geração de Token

Tokens gerados

Preencha o formulário abaixo para a geração de token para o Portal de Serviços.

Dados do Fundo Municipal de Saúde

Nome:

CNPJ:

Usuário responsável pela geração do token

CPF: *

BUSCAR

Nome:

Dados do Estabelecimento

Estabelecimento: *

Gerar Token

Instruções de Preenchimento

1. Informe o seu CPF como responsável pela geração do Token;
2. Selecione o estabelecimento em que o token será utilizado para autenticação;
3. Clique no botão **Gerar Token** ;
4. Todos os tokens gerados são exibidos na aba **Tokens gerados**.
5. A validade do token é até às 23:59h do dia de sua geração. Após esse período são automaticamente desativados e sua utilização não é mais possível.

**OBRIGATÓRIO ser o
MESMO CPF que
REGISTRARÁ a
solicitação de
CREDENCIAMENTO!**

**Gerador de Token**

Geração de Token

Tokens gerados

Listagem dos tokens gerados. Todos os tokens gerados são desativados diariamente às 23:59h.

Mostrar registros por paginaProcurar:

CNES do Estabelecimento	Token	Data da geração
		12/07/2021 16:16:52

Exibindo 1 a 2 de 2 registros

Anterior **1** Próximo

Instruções de Preenchimento

1. Informe o seu CPF como responsável pela geração do Token;
2. Selecione o estabelecimento em que o token será utilizado para autenticação;
3. Clique no botão **Gerar Token** ;
4. Todos os tokens gerados são exibidos na aba **Tokens gerados**.
5. A validade do token é até às 23:59h do dia de sua geração. Após esse período são automaticamente desativados e sua utilização não é mais possível.



Portal de Serviços DATASUS/MS
<https://servicos-datasus.saude.gov.br/>
CPF registrado na geração do TOKEN



007a-6177-6337-3280-190a-e83e-0b77-4653



70K3N167



<https://servicos-datasus.saude.gov.br/>

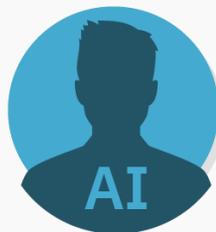
O Portal de Serviços DATASUS/MS disponibiliza as APIs do MS para empresas e desenvolvedores com foco em saúde pública.



Habilitação PEC e-SUS APS à RNDS



Papéis:



Administrador da Instalação:

O responsável pelas primeiras configurações no e-SUS APS:

- Identificação da instalação;
- Cadastro no e-SUS APS como Administrador da Instalação;



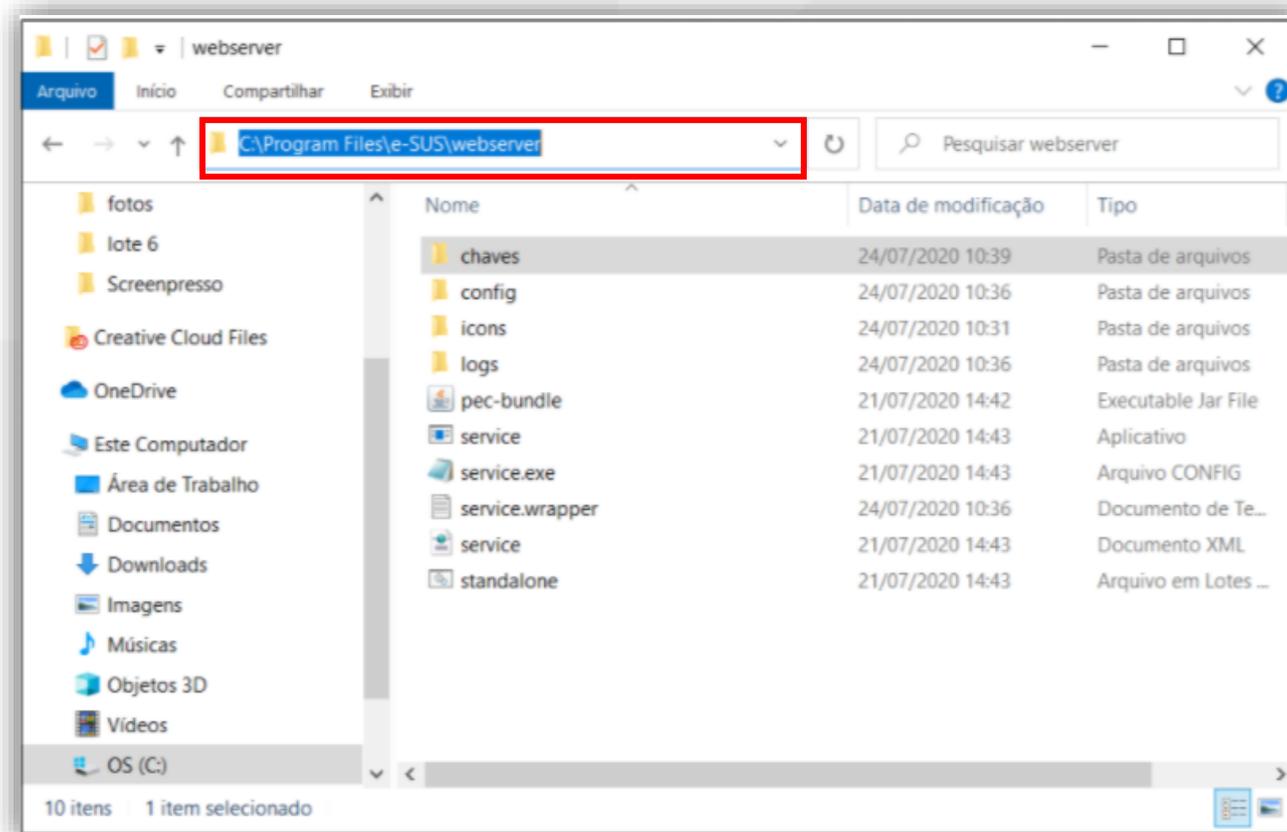
Administrador Municipal:

O responsável no município pela habilitação da instalação do PEC:

- Configura o acesso do PEC a RNDS;
- Cadastro no e-SUS APS como Administrador Municipal;

Criar a pasta com o nome “chaves” no instalador e-SUS APS:

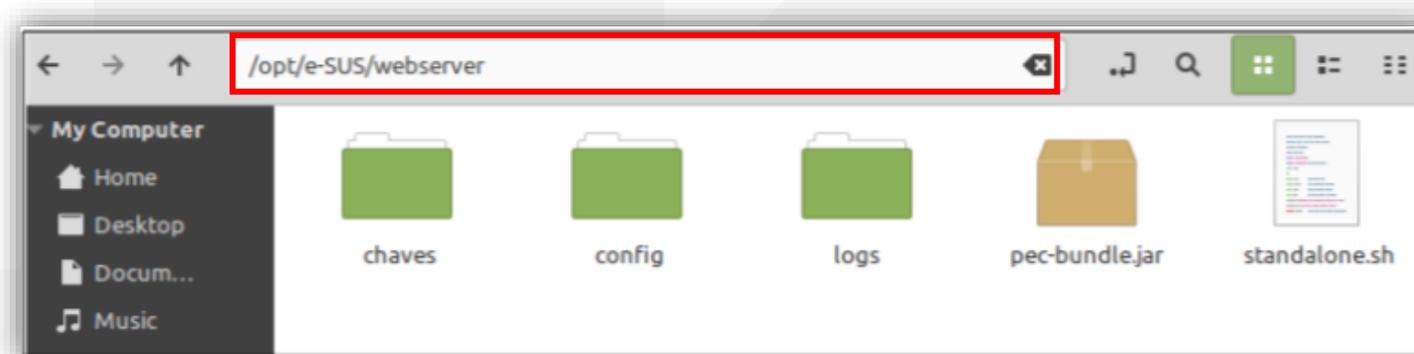
C:\ProgramFiles\e-SUS\webserver\chaves



Incluir o certificado digital (arquivo .PFX ou .CER) com a chave na pasta.

Criar a pasta com o nome “chaves” no instalador e-SUS APS:

/opt/e-SUS/webserver/chaves



Linux

Acesse o repositório com o comando:

```
cd /opt/e-SUS/webserver/
```

Para criar a pasta utilize o comando:

```
/opt/e-SUS/webserver$ sudo mkdir chaves
```

Incluir o certificado digital (arquivo .PFX ou .CER) com a chave na pasta

Configurar RNDS - Administrador Municipal:

Gestão municipal

Configuração da agenda padrão | **Configuração RNDS** | Grupos de exames | Tipos de serviço

Rede Nacional de Dados em Saúde - RNDS ⓘ

É necessário copiar a contra-chave

Contra-Chave

TESTE **Copiar**

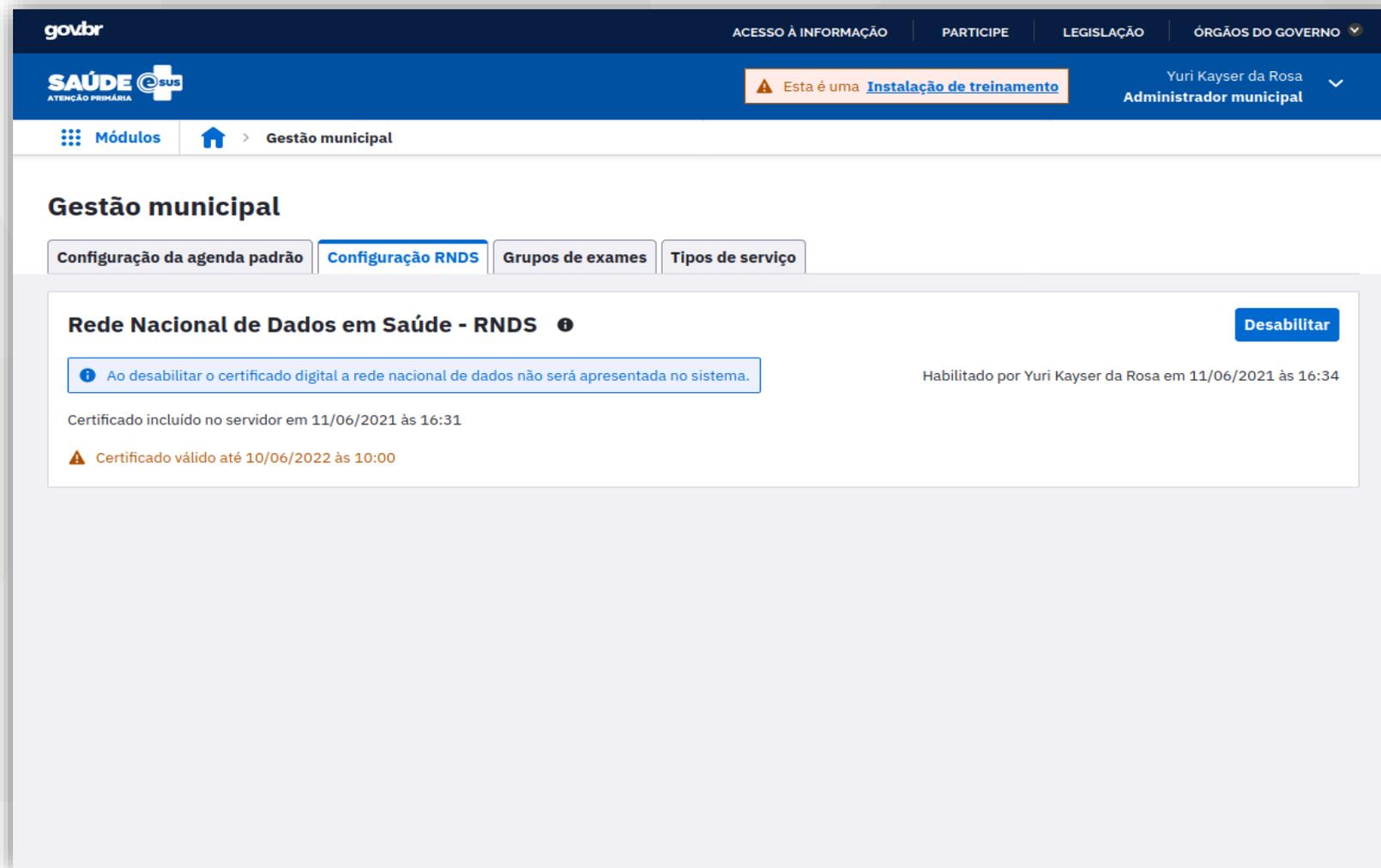
1. Faça o download do certificado do município
2. O administrador da instalação deve incluir o certificado (arquivo .pfx ou .p12) com a chave privada na pasta "chaves" no instalador do PEC (no Windows: c:Program Files/e-SUS/webserver/chaves e no Linux: /opt/e-SUS/webserver/chaves).
3. Após incluído no servidor, selecione o certificado no campo "certificado" e insira a senha e o identificador solicitante para habilitar.

Certificado * Senha * Identificador solicitante * **Habilitar**



Selecione o certificado, insira a senha e o identificador do solicitante que é cadastrado no Portal de Serviços.

Certificado Habilitado:



The screenshot shows the 'Gestão municipal' page for the 'Rede Nacional de Dados em Saúde - RNDS'. The page is titled 'Gestão municipal' and has a sub-header 'Configuração da agenda padrão | Configuração RNDS | Grupos de exames | Tipos de serviço'. The main content area is titled 'Rede Nacional de Dados em Saúde - RNDS' and features a 'Desabilitar' button. A message box states: 'Ao desabilitar o certificado digital a rede nacional de dados não será apresentada no sistema.' Below this, it says 'Habilitado por Yuri Kayser da Rosa em 11/06/2021 às 16:34' and 'Certificado incluído no servidor em 11/06/2021 às 16:31'. A warning icon indicates 'Certificado válido até 10/06/2022 às 10:00'.



Acessar RNDS:

GOV.BR/SAUDE



A opção **Acessar RNDS** é apresentada na tela de atendimento do profissional de saúde quando o certificado está habilitado.



MINISTÉRIO DA SAÚDE

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

FLUXO e-GESTOR AB :

GOV.BR/SAUDE



e-Gestor

Atenção Básica

Bem vindo(a) ao sistema e-Gestor AB! Uma plataforma de acesso às informações dos programas, ações e estratégias do SUS no âmbito da Atenção Primária à Saúde.

Pessoa Física [Fundo Municipal de Saúde](#)

Acesso Pessoa Física

Acesse as informações restritas do seu Estado e/ou Município como adesões aos programas, ações e estratégias da APS, credenciamentos de equipes, entre outros.

[Entrar com gov.br](#)

Relatórios Públicos

Clique no botão abaixo para acessar as informações públicas em Saúde para a APS.

[Acessar Relatórios](#)



Sistemas

Clique no botão abaixo para acessar os sistemas da Atenção Primária à Saúde - APS.

[Acessar Sistemas](#)



Dúvidas? [Acesse o manual instrutivo!](#)

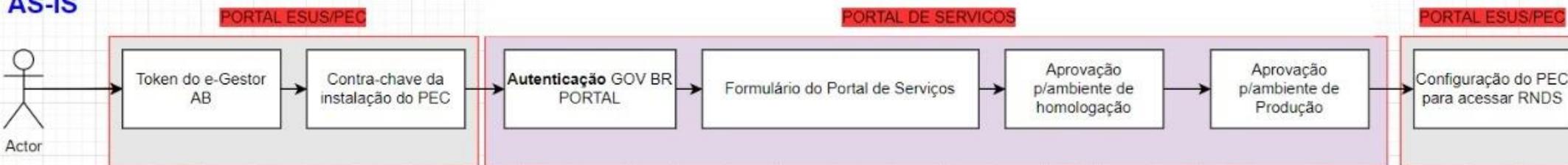


MINISTÉRIO DA
SAÚDE

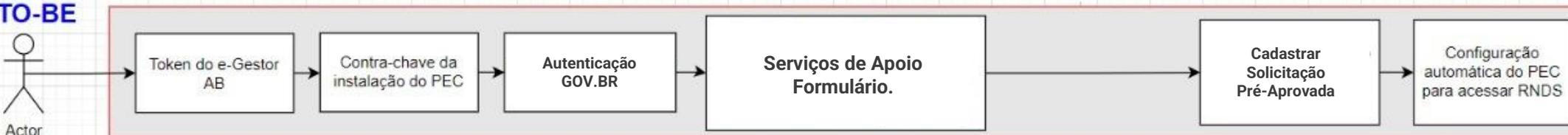
GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Novo Fluxo :

AS-IS



TO-BE



Canal do Suporte e-SUS APS:

Portal APS:



Manual PEC:



Canal do Suporte:





MINISTÉRIO DA
SAÚDE

