

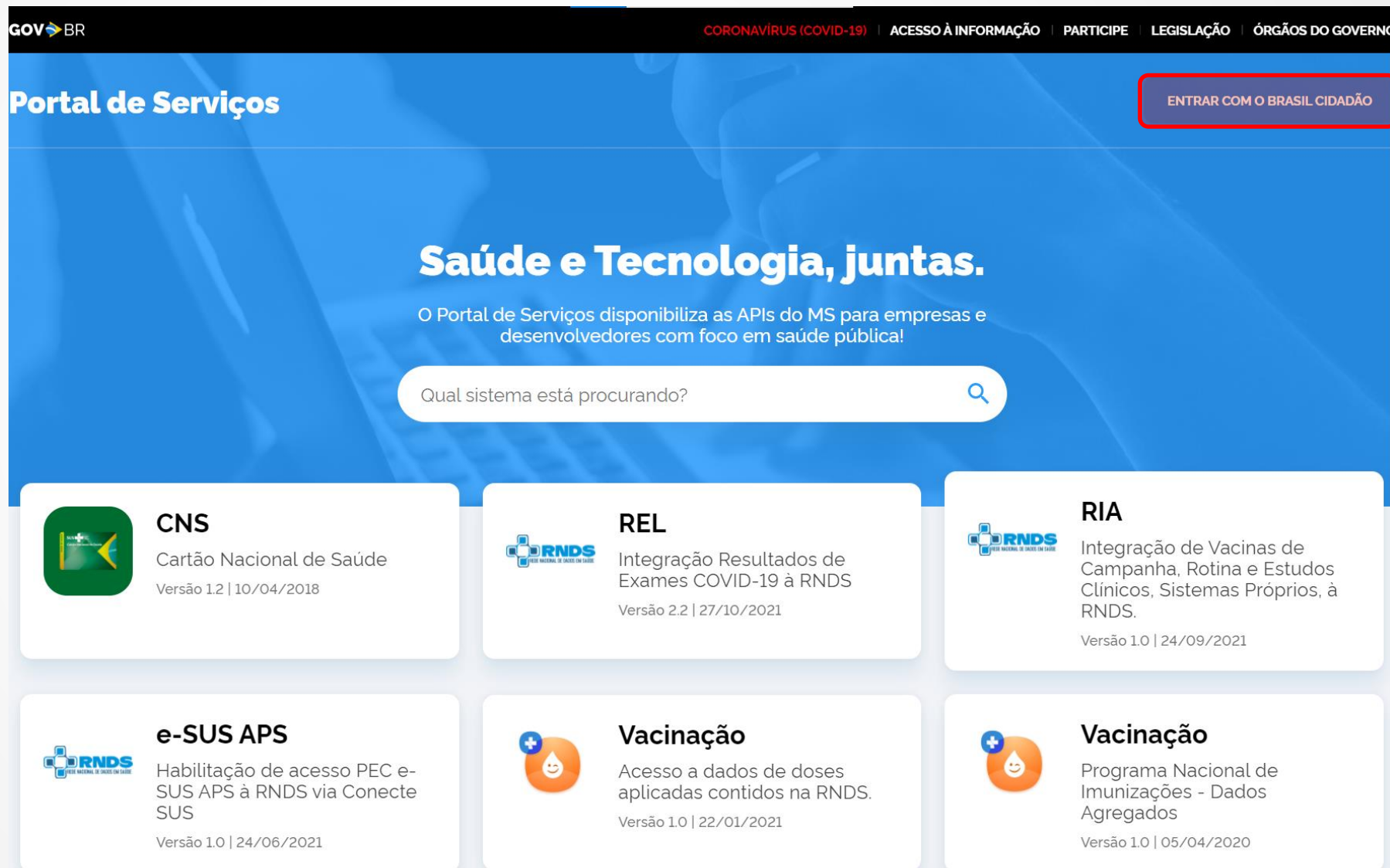
# Credenciamento Portal de Serviços

*Prontuário Eletrônico e-SUS APS*

*Novembro/2022*


- **O que é o Portal de Serviços do DataSUS?;**
- **Preenchimento do formulário de solicitação de acesso do PEC à RNDS pelo Município;**
- **Ambiente de Homologação e ambiente de Produção;**
- **Processo de aprovação da solicitação de acesso do PEC à RNDS por parte do DataSUS;**
- **Acompanhamento da solicitação de acesso do PEC à RNDS; e**
- **Canal de suporte.**

- **Acesso pela URL – <https://servicos-datasus.saude.gov.br>**




The screenshot shows the homepage of the 'Portal de Serviços' (Services Portal) on the gov.br domain. The page features a blue header with navigation links for 'CORONAVÍRUS (COVID-19)', 'ACESSO À INFORMAÇÃO', 'PARTICIPE', 'LEGISLAÇÃO', and 'ÓRGÃOS DO GOVERNO'. A prominent red-bordered button labeled 'ENTRAR COM O BRASIL CIDADÃO' is located in the top right. The main content area has a blue background with the slogan 'Saúde e Tecnologia, juntas.' and a sub-headline: 'O Portal de Serviços disponibiliza as APIs do MS para empresas e desenvolvedores com foco em saúde pública!'. Below this is a search bar with the placeholder text 'Qual sistema está procurando?'. The page displays six service cards arranged in a 2x3 grid:

- CNS**: Cartão Nacional de Saúde, Versão 1.2 | 10/04/2018
- REL**: Integração Resultados de Exames COVID-19 à RNDS, Versão 2.2 | 27/10/2021
- RIA**: Integração de Vacinas de Campanha, Rotina e Estudos Clínicos, Sistemas Próprios, à RNDS, Versão 1.0 | 24/09/2021
- e-SUS APS**: Habilitação de acesso PEC e-SUS APS à RNDS via Conecte SUS, Versão 1.0 | 24/06/2021
- Vacinação**: Acesso a dados de doses aplicadas contidos na RNDS, Versão 1.0 | 22/01/2021
- Vacinação**: Programa Nacional de Imunizações - Dados Agregados, Versão 1.0 | 05/04/2020



Alto Contraste VLibras



**gov.br**

Uma **conta gov.br** garante a identificação de cada cidadão que acessa os serviços digitais do governo

**Identifique-se no gov.br com:**

**Número do CPF**

Digite seu CPF para **criar** ou **acessar** sua conta gov.br

**CPF**


*Digite seu CPF*

**Continuar**

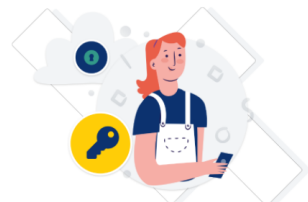
**Outras opções de identificação:**

- Login com QR code **NOVO**
- Seu banco
- Seu certificado digital
- Seu certificado digital em nuvem

[Entenda a conta gov.br](#)

Alto Contraste



**Digite sua senha**

CPF

**Senha**

*Digite sua senha atual*

[Esqueci minha senha](#)

**Cancelar** **Entrar**

[Ficou com dúvidas?](#)

## Portal de Serviços

[Início](#)[Solicitações](#)[Permissões](#)[Gerenciar Credenciais](#)

## Saúde e Tecnologia, juntas.

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



### CNS

Cartão Nacional de Saúde

Versão 1.2 | 10/04/2018



### REL

Integração Resultados de Exames COVID-19 à RNDS

Versão 2.2 | 27/10/2021



### RIA

Integração de Vacinas de Campanha, Rotina e Estudos Clínicos, Sistemas Próprios, à RNDS.

Versão 1.0 | 24/09/2021



### e-SUS APS

Habilitação de acesso PEC e-SUS APS à RNDS via Conecte SUS

Versão 1.0 | 24/06/2021



### Vacinação

Acesso a dados de doses aplicadas contidos na RNDS.

Versão 1.0 | 22/01/2021



### Vacinação

Programa Nacional de Imunizações - Dados Agregados

Versão 1.0 | 05/04/2020



←
Portal de Serviços
Início   Solicitações   Permissões   Gerenciar Credenciais
☰



## e-SUS APS

Habilitação de acesso PEC e-SUS APS à RNDS via Conecte SUS

**Solicitar Acesso para Homologação**

**Sobre** ^

- Contexto
- Objetivo
- Requisitos e orientações para o Acesso
- Prazo para Atendimento
- Modelo de oferta

**Ajuda** ^

- Central de Atendimento

**Informações técnicas** ^

- Arquivos

**Sobre**

### Contexto

O Ministério da Saúde, por meio do Prontuário Eletrônico do Cidadão da Estratégia de e-SUS Atenção Primária, disponibiliza o primeiro sistema de prontuário eletrônico a se conectar na Rede Nacional de Dados em Saúde (RNDS), promovendo o acesso dos profissionais de saúde da APS aos dados em saúde dos cidadãos registrados ao longo da Rede de Atenção à Saúde (RAS) otimizando, dessa forma, a continuidade do cuidado neste nível de atenção.

A partir da versão 4.0 do PEC foi adicionada uma nova funcionalidade no atendimento aos usuários, o botão de acesso automático à RNDS por meio do portal **Conecte SUS Profissional**, permitindo aos profissionais da APS o acesso seguro, sigiloso e individualizado às informações de saúde

Última atualização

24/06/2021

Versão

1.0

Modelo de consumo

Solicitado

Proprietário

Ministério da Saúde

Qual a origem da solicitação?

Identifique o estabelecimento cessionário

Identifique o estabelecimento filho

Indique o gestor responsável

Indique o sistema solicitante

Descrição do sistema solicitante

Integração com outros sistemas

Períodos de maior acesso nos sistemas

Selecionar portfólio



## e-SUS APS

Habilitação de acesso PEC e-SUS APS à RNDS via Conecte SUS

### Qual a origem da solicitação?

Ministério da Saúde


Outros

Prontuário eletrônico do cidadão / e-SUS APS

### Identifique o estabelecimento cessionário

Certificado digital\*

O certificado carregado será utilizado na interoperabilidade dos sistemas com e-SUS APS

 Carregar certificado .cer

OU

 Certificado A1 (.pfx)

OU

 Gerar Certificado

CNES\*

Consultar

Certificado .cer

 Carregar certificado .cer

ou arraste e solte o certificado para essa área

Por segurança, a chave privada será utilizada apenas para extrair a chave pública do certificado digital, não sendo gravada ou transmitida para servidores do Ministério da Saúde

**Validar chave pública**

[Como extrair a chave pública do certificado](#)

## Identifique o estabelecimento cessionário

Certificado digital\*

O certificado carregado será utilizado na interoperabilidade dos sistemas com e-SUS APS

 Carregar certificado .cer

OU

 Certificado A1 (.pfx)

OU

 Gerar Certificado

**Certificado adicionado**

CNES\*

**Consultar**

CNES

CNPJ

Razão Social

LABORATORIO CLINICO DE CAMOCIM LTDA

Nome fantasia

LAB CLIN DE CAMOCIM LABOCLIN

Telefone\*

E-mail\*

contato@laboclimamocim.com.br



## Certificado A1 (.pfx)

 Carregar certificado .pfx

ou arraste e solte o certificado para essa área

Por segurança, a chave privada será utilizada apenas para extrair a chave pública do certificado digital, não sendo gravada ou transmitida para servidores do Ministério da Saúde


senha

**Validar chave pública**

## Identifique o estabelecimento cessionário

### Certificado digital\*

O certificado carregado será utilizado na interoperabilidade dos sistemas com e-SUS APS

 Carregar certificado .cer

OU

 Certificado A1 (.pfx)

OU

 Gerar Certificado

**Certificado adicionado**

### CNES\*

**Consultar**

CNES

CNPJ

Razão Social

LABORATORIO CLINICO DE CAMOCIM LTDA

Nome fantasia

LAB CLIN DE CAMOCIM LABOCLIN

Telefone\*

E-mail\*

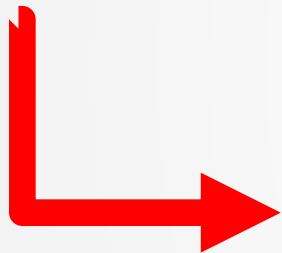
contato@laboclimamocim.com.br

## Identifique o estabelecimento cessionário

Certificado digital\*

O certificado carregado será utilizado na interoperabilidade dos sistemas com e-SUS APS

 Carregar certificado .cer ou  Certificado A1 (.pfx) ou  Gerar Certificado



### Gerar Certificado

Informe o Token do e-Gestor\*

Informe a contra-chave de instalação do e-SUS APS\*

**Validar informações**



### Gerar Certificado

Informe a senha\*

Confirme a senha\*

Sua senha deve respeitar os critérios abaixo:


- Letra minúscula;
- Letra maiúscula;
- Números;
- Símbolos;
- Conte de 6 a 8 caracteres;
- Confirmar senha

**Gerar certificado**

## Identifique o estabelecimento cessionário

### Certificado digital\*


O certificado carregado será utilizado na interoperabilidade dos sistemas com e-SUS APS

 Carregar certificado .cer

ou

 Certificado A1 (.pfx)

ou

 Gerar Certificado

**Certificado adicionado**



[Baixe seu certificado aqui](#)

### CNES\*

Consultar

### CNES

659

### CNPJ

### Razão Social

CENTRAL DE

### Nome fantasia

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

### Telefone\*

(91) 22

### E-mail\*

datasus@saude.gov.br

## Identifique o estabelecimento filho

Possui estabelecimento filho?

Sim  Não

+ Adicionar estabelecimento filho

+ Adicionar todos estabelecimentos filhos

CNES

Razão social



Possui estabelecimento filho?

Sim  Não







+ Adicionar estabelecimento filho

+ Adicionar todos estabelecimentos filhos

Quantidade de estabelecimentos filhos: 12

CNES

Razão social

CNES	Razão social	
[REDACTED]	ESF DR JOSE [REDACTED]	
[REDACTED]	ESF JARDIM [REDACTED]	
[REDACTED]	ESF DR JOAO [REDACTED]	
[REDACTED]	ESF ANTONIO [REDACTED]	
[REDACTED]	UNIDADE MO [REDACTED]	
[REDACTED]	SETOR DE ME [REDACTED]	

## Indique o gestor responsável

CNS\*                      CPF\*

OU

CNS                      CPF                      Nome

Telefone                      E-mail\*



## Indique o gestor responsável

CNS\*                      CPF\*

OU

CNS                      CPF                      Nome

Telefone                      E-mail\*

## Indique o sistema solicitante

Nome\*

Prontuário Eletrônico do Cidadão / e-SUS APS

Versão\*

4.0

Linguagem\*

Java e JavaScript

Arquitetura\*

RestFul

Banco de dados\*

Postgres / Oracle

Versão\*

Postgres 9.3



## Descrição do sistema solicitante

Resumo do sistema\*

O Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC) é um sistema de prontuário eletrônico que faz parte da Estratégia e-SUS APS e é distribuído pelo Ministério da Saúde.

Limite de 400 caracteres

O sistema é uma aplicação web?\*

Sim  Não

IP Inicial\*

205.289.0.1

IP Final\*

205.289.0.10

### Atenção

Essa informação será registrada para implementação de controles de segurança. Solicitamos que seja informada uma faixa de IPs públicos. Caso seja detectado algum incidente de segurança, utilizaremos a faixa de IPs para confirmação da origem legítima das requisições de acesso.



Qual o tipo de equipe responsável pelo uso do serviço?\*

**Própria**

Tercerizada

Outros

Quantidade de atendimentos registrados no sistema\*

3000

Data do atendimento\*

15/07/2021

## Integração com outros sistemas

Possui integração com outros sistemas?\*

+ Adicionar integração com outros sistemas

Sistema	Integração	
CADSUS	PIX/PDQ	
Hórus	WS	
Agendamento online - ConecteSUS WS		
SCNES	Importação de arquivo	

## Períodos de maior acesso nos sistemas\*

+ Adicionar período



### Adicionar período

Período\*

Manhã

Tarde

Noite

Início\*

06:00

Fim\*

09:00

Cancelar

Confirmar



## Períodos de maior acesso nos sistemas\*

+ Adicionar período

06:00

Início do horário

09:00

Fim do horário

MANHA



## Selecionar portfólio

Mínimo de atendimento previstos/Dia\*

Máximo de atendimento previstos/Dia\*

Quantidade acessos no período de pico\*











Data de início\*

Data fim\*

Serviço

Operação

[+ Adicionar](#)[+ Adicionar todos](#)

Serviço	Operação		
/fhir/r4/Patient	GET		
/fhir/r4/Organization	GET		
/fhir/r4/Practitioner	GET		
/fhir/r4/PractitionerRole	GET		
/token	POST		

[Continuar →](#)

## Resumo da solicitação

### Qual a origem da solicitação?

Origem

**Prontuário eletrônico do cidadão / e-SUS APS**

### Identifique o estabelecimento cessionário

Certificado digital

**Certificado digital.cer**

CNES

100	15/07/2021	15/07/2031	
Serviço	Operação		
/fhir/r4/Patient	GET		
/fhir/r4/Organization	GET		
/fhir/r4/Practitioner	GET		
/fhir/r4/PractitionerRole	GET		
/token	POST		
/fhir/r4/Bundle	POST		
/contexto-atendimento	POST		

← Anterior **Continuar** →



## Termo de uso

Aos 15 dias do mês de Julho do ano de 2021, presentes de um lado a UNIÃO, representada pelo MINISTÉRIO DA SAÚDE, inscrito no CNPJ sob o nº: 00 [REDACTED] o  
 Geral de Inovação em Sistemas Digitais, da Secretária Executiva, situada na Esplanada dos Ministério Bloco G - Ed. Anexo - 1º Andar - Ala A - Sala 108 - Brasília/DF, Brasil - CEP 70058-900, neste ato representado por [REDACTED]  
 Digitais, Portaria nº [REDACTED]  
 Edição Extra, Gest [REDACTED]  
 43, do Departamento de Informática do SUS - DATASUS, Boletim de Serviços, Ano 36, nº 22, de 31 de maio de 2021, [REDACTED]  
 Brasília/DF, e a Coordenação Geral de Sistemas de Informação e Operação, situada na Esplanada dos Ministérios Bloco G - Ed. Anexo - 1º Andar - Ala A - Sala 104 - Brasília/DF, Brasil - CEP 70058-900, neste ato representado por [REDACTED]  
 Operação, Portaria [REDACTED]  
 Seção 2, Gestor Substituto da Informação da Rede Nacional de Dados em Saúde - RNDS, Portarias nº 43, do Departame [REDACTED]  
 maio de 2021, se [REDACTED]  
 Brasília, doravante denominados CEDENTES, e, de outro lado, o(a) CENTRAL DE GESTAO EM SAUDE

de todas as perdas e danos sofridos pelo MINISTÉRIO DA SAÚDE, inclusive as de ordem financeira, moral, bem como as de responsabilidades civil e criminal, as quais serão apuradas em regular processo administrativo ou judicial, sem prejuízo das demais sanções legais cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DO FORO. Para solução de quaisquer controvérsias porventura oriundas da execução deste termo, as partes elegem o Foro da Justiça Federal-Seção Judiciária do Distrito Federal.

\_\_\_\_\_de \_\_\_\_\_de\_\_\_\_\_

Nome do Representante Legal do Cedente

CPF:

Nome do Representante Legal do Cessionário

CPF:

Li e aceito os termos de uso

← Anterior

Confirmar →



### Solicitação enviada!

Sua solicitação ao sistema foi solicitada com sucesso!

OK



gov BR CORONAVÍRUS (COVID-19) | ACESSO À INFORMAÇÃO | PARTICIPE | LEGISLAÇÃO | ÓRGÃOS DO GOVERNO

← **Portal de Serviços** Início **Solicitações** Permissões Gerenciar Credenciais 


## Solicitações

Em Análise

112

Respostas

82

 **RNDS**

---

**Sistema**  
Prontuário Eletrônico do Cidadão / e-SUS APS

<b>Nº de Operações</b>	<b>Data de envio</b>
8	15/07/2021

**Nº solicitação**  
821

 **RNDS** Aprovado

---

**Sistema**  
UFG

<b>Nº de Operações</b>	<b>Data de envio</b>
8	13/07/2021


**Nº solicitação**  
781

GOV BR CORONAVÍRUS (COVID-19) | ACESSO À INFORMAÇÃO | PARTICIPE | LEGISLAÇÃO | ÓRGÃOS DO GOVERNO

← **Portal de Serviços** Início Solicitações Permissões Gerenciar Credenciais

## Gerenciar credenciais

Homologação Em análise para produção Produção

 **RNDS** Nº Solicitação 821 Identificador Solicitante 3167 Usuário Certificado Digital 8 Solicitações de operações

● Operações aprovadas

bundle 1 operação

POST Aprovado

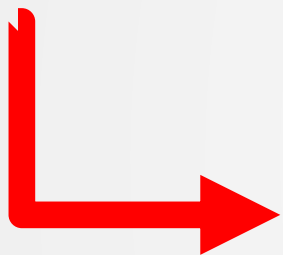
# Credenciamento PEC e-SUS APS

GOV BR CORONAVIRUS (COVID-19) | ACESSO À INFORMAÇÃO | PARTICIPE | LEGISLAÇÃO | ÓRGÃOS DO GOVERNO

/contexto-atendimento 1 operação

POST Aprovado

Solicitar acesso ao ambiente de produção



Solicitar acesso ao ambiente de produção ×



Carregar arquivo

Insira arquivos PDF ou PNG que evidencie seus testes no ambiente de homologação para análise do DATASUS, conforme orientação no manual de integração. (Tamanho máximo 5MB).

Serviço: bundle ^

ID: #12404 POST

---

Serviço: /fhir/r4/Patient ^



Serviço: /contexto-atendimento ^

ID: #12418 POST

Cancelar
Concluir

gov.br

ACESSO À INFORMAÇÃO

PARTICIPE

LEGISLAÇÃO

ÓRGÃOS DO GOVERNO


 > Sobre

## Sobre

### PEC e-SUS APS - Versão 4.2.4

Compilação: a145ffa49837536bc2f7038b858b57f3030af710

Banco de dados: PostgreSQL

Versão do banco de dados: 4.2.4

Competência do SIGTAP: 09/2020

Recursos da instalação: Prontuário

Software desenvolvido pelo Laboratório Bridge


 UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA **bridge\_**

gov.br

ACESSO À INFORMAÇÃO

PARTICIPE

LEGISLAÇÃO

ÓRGÃOS DO GOVERNO


 > Gestão municipal

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 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 .ptx 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

## Portal de Serviços

Início

Solicitações

Permissões

Gerenciar Credenciais



### Gerenciar credenciais

Homologação

**Em análise para produção**

Produção



Nº Solicitação  
821

Identificador Solicitante  
3167

 **Usuário**  
Certificado Digital

**8** Solicitações de operações





GOV BR CORONAVÍRUS (COVID-19) | ACESSO À INFORMAÇÃO | PARTICIPE | LEGISLAÇÃO | ÓRGÃOS DO GOVERNO

## Portal de Serviços

Início Solicitações Permissões Gerenciar Credenciais 

### Gerenciar credenciais

Homologação Em análise para produção **Produção**



Nº Solicitação 821

**Identificador Solicitante 3167**

 Usuário Certificado Digital

**8** Solicitações de operações 

## Dúvidas e chamados

<https://webatendimento.saude.gov.br/faq/rnds>

**Obrigado!**