

# AUTENTICAÇÃO DE 2 FATORES

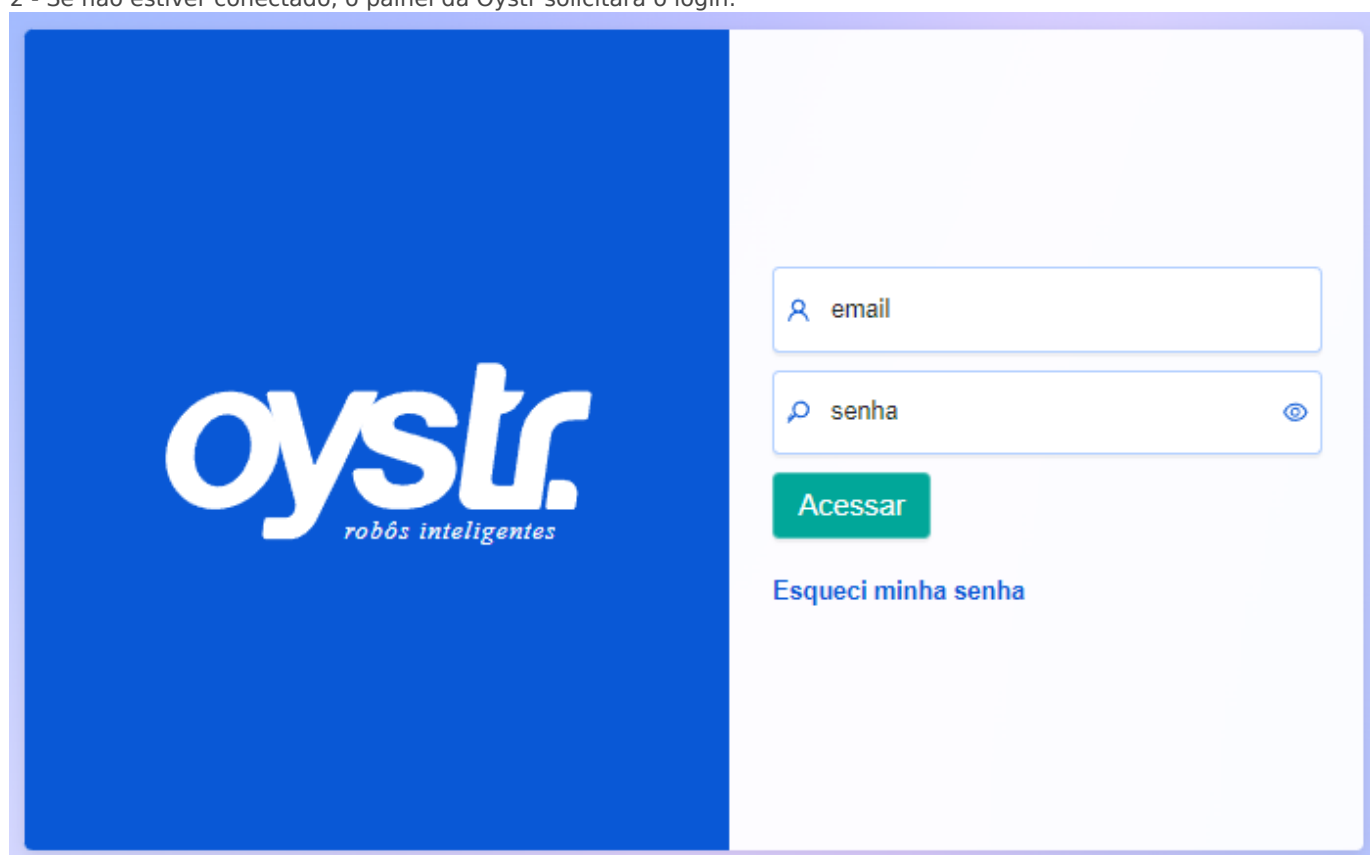
- [Console Oyst](#)
- [Google Authenticator](#)
- [\[EPROC\] Como cadastrar A2F](#)
- [\[SSO Microsoft\] Como cadastrar A2F](#)
- [\[TUCUJURIS\] Como cadastrar A2F](#)
- [\[PROJUDI PR\] Como cadastrar A2F](#)

# Console Oyst

## Cadastro na Oyst

1 - Acessar a seguinte URL: <https://console4.oyst.com.br/auth2f>

2 - Se não estiver conectado, o painel da Oyst solicitará o login:

The image shows a login interface for the Oyst console. On the left, there is a blue square containing the Oyst logo, which consists of the word "oyst" in a white, lowercase, sans-serif font, with the tagline "robôs inteligentes" in a smaller, italicized font below it. On the right, there is a white rectangular area with a light blue border. Inside this area, there are two input fields: the first is labeled "email" with a small person icon to its left, and the second is labeled "senha" (password) with a small magnifying glass icon to its left and a small eye icon to its right. Below these fields is a green button with the text "Acessar" in white. Below the button is a link that says "Esqueci minha senha" in blue text.

### 3 - Clicar em **Nova chave**

Autenticação em 2 fatores

+ Nova chave

Chaves de autenticação

Nome	Usuário	Robô
------	---------	------

### 4 - Pesquisar pelo robô que deseja cadastrar o A2F (Ver documentação de cada sistema)

Autenticação em 2 fatores

Cancelar

Cadastrar nova credencial

eproc-protocolo

1

Eproc

**Protocolos - UNIFICADO**

Execução de protocolos em lote de 1º e 2º nos tribunais: TJRS, TJSC, TJTO, TRF2, JFES, JFRJ, TRF4, JFPR, JFRS e JFSC

2

**5** - Por favor, complete os seguintes campos:

- **Nome:** Insira um nome para facilitar a identificação do registro.
- **Usuário:** Deve ser o mesmo utilizado para fazer login no Portal.

Se estiver utilizando certificado, o usuário deve ser o CPF.

Se estiver utilizando usuário e senha, o usuário utilizado para logar no Portal.

- **Chave:** Digite a chave de registro fornecida pelo portal.

É possível realizar o cadastro através de um **QR Code** ao clicar no botão designado para escaneamento e apontar a câmera para o código. Exportação **QR Code do Google Authenticator** segue em passo a passo abaixo.

Autenticação em 2 fatores

Cancelar

### Cadastrar nova credencial

eproc - Protocolos - UNIFICADO



Nome LuanA2F

Usuário 123.456.789-00

Chave .....

Cadastrar



QRCode?

- Alguns robôs possuem um quarto campo adicional que permite filtrar entre diferentes portais que utilizam o mesmo sistema. Quando esse campo estiver presente, é necessário cadastrar a autenticação de dois fatores para cada portal que se deseja utilizar.

Autenticação em 2 fatores

Cancelar

### Cadastrar nova credencial

eproc - Intimações (eproc)



Nome LUANRS

Usuário 123.456.789-00

Chave .....



QRCode?

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO RIO GRANDE DO SUL

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO RIO GRANDE DO SUL

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DE SANTA CATARINA

Cadastrar

Por fim clicar em **Cadastrar**

Autenticação em 2 fatores

Cancelar

### Cadastrar nova credencial

eproc - Intimações (eproc)



1  
Nome LUANRS

2  
Usuário 123.456.789-00

3  
Chave .....



QRCode?

4  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO RIO GRANDE DO SUL

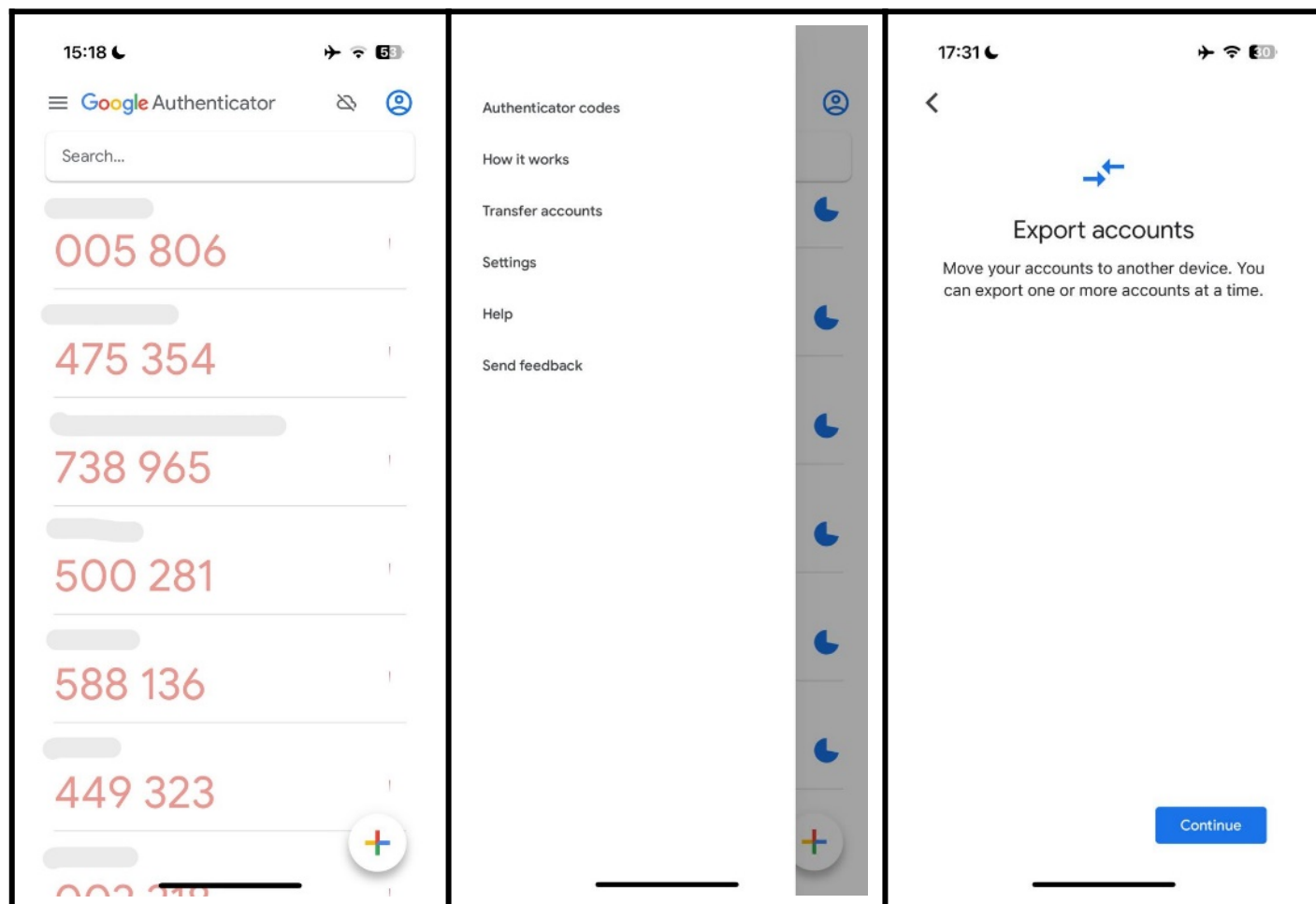
5  
Cadastrar



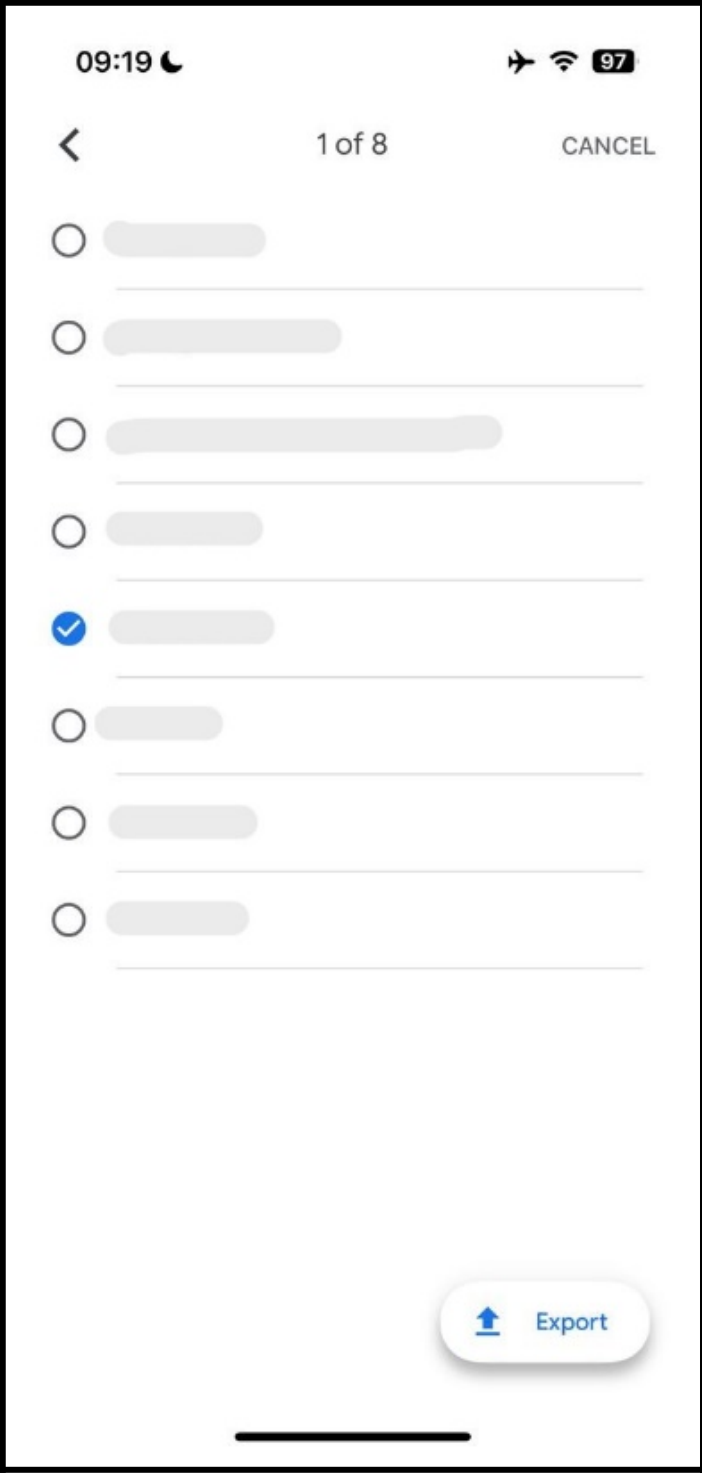
# Google Authenticator

## Exportação pelo Google Authenticator

1 - Acesse o App *Google Authenticator* e clique no menu superior esquerdo “Transferir contas”:



2 - Escolha a conta do Eproc e clique em “Exportar”:







# [EPROC] Como cadastrar A2F

## Sistemas


Tribunal	COURT API	Link	Situação
RS - 1º Grau	RS	<a href="https://eproc1g.tjrs.jus.br/eproc/index.php">https://eproc1g.tjrs.jus.br/eproc/index.php</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
RS - 2º Grau	RS	<a href="https://eproc2g.tjrs.jus.br/eproc/index.php">https://eproc2g.tjrs.jus.br/eproc/index.php</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
SC - 1º Grau	SC	<a href="https://eproc1g.tjsc.jus.br/eproc/index.php">https://eproc1g.tjsc.jus.br/eproc/index.php</a>	OPCIONAL
SC - 2º Grau	SC	<a href="https://eproc2g.tjsc.jus.br/eproc/index.php">https://eproc2g.tjsc.jus.br/eproc/index.php</a>	OPCIONAL
TO - 1º Grau	TO	<a href="https://eproc1.tjto.jus.br/eprocV2_prod_1grau/">https://eproc1.tjto.jus.br/eprocV2_prod_1grau/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
TO - 2º Grau	TO	<a href="https://eproc2.tjto.jus.br/eprocV2_prod_1grau/">https://eproc2.tjto.jus.br/eprocV2_prod_1grau/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
SP - 1º Grau	SP	<a href="https://eproc1g.tjsp.jus.br/eproc">https://eproc1g.tjsp.jus.br/eproc</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
SP - 2º Grau	SP	<a href="https://eproc2g.tjsp.jus.br/eproc/">https://eproc2g.tjsp.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
MG - 1º Grau	MG	<a href="https://eproc1g.tjmg.jus.br/eproc/">https://eproc1g.tjmg.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
MG - 2º Grau	MG	<a href="https://eproc2g.tjmg.jus.br/eproc/">https://eproc2g.tjmg.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
RJ - 1º Grau	RJ	<a href="https://eproc1g.tjrj.jus.br/eproc/">https://eproc1g.tjrj.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>


RJ - 2º Grau	RJ	<a href="https://eproc2g.trj.jus.br/eproc/">https://eproc2g.trj.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
TRF2	TRF2	<a href="https://eproc.trf2.jus.br/eproc/">https://eproc.trf2.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
JFES	TRF2	<a href="https://eproc.jfes.jus.br/eproc/">https://eproc.jfes.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
JFRJ	TRF2	<a href="https://eproc.jfrj.jus.br/eproc/">https://eproc.jfrj.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
TRF4	TRF4	<a href="https://eproc.trf4.jus.br/eproc2trf4/">https://eproc.trf4.jus.br/eproc2trf4/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
JFPR	TRF4	<a href="https://eproc.jfpr.jus.br/eprocV2/">https://eproc.jfpr.jus.br/eprocV2/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
JFSC	TRF4	<a href="https://eproc.jfsc.jus.br/eprocV2/">https://eproc.jfsc.jus.br/eprocV2/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
JFRS	TRF4	<a href="https://eproc.jfrs.jus.br/eprocV2/">https://eproc.jfrs.jus.br/eprocV2/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
TNU	TNU	<a href="https://eproctnu.cjf.jus.br/">https://eproctnu.cjf.jus.br/</a>	OPCIONAL
TRF6 - 1º GRAU	TRF6	<a href="https://eproc2g.trf6.jus.br/eproc/">https://eproc2g.trf6.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>
TRF6 - 2º GRAU	TRF6	<a href="https://eproc2g.trf6.jus.br/eproc/">https://eproc2g.trf6.jus.br/eproc/</a>	<b>OBRIGATÓRIO</b>



**Obs.:** para o **TRF4** e respectivas JFs basta realizar o cadastramento de um único autenticador.

## Cadastro ou Recadastro no Eproc

1 - Na tela inicial do eproc, insira seu usuário e senha. Mas, ao invés de entrar no sistema, clique no link "**Autenticação em dois fatores**".


  
Justiça Federal  
Tribunal Regional Federal da 4ª Região

 Usuário

 Senha 

**ENTRAR**

[Esqueci minha senha](#)  
[Autenticação em dois fatores](#)

Outras opções de acesso 

**1**

Certificado Digital

2 - Clique em "Prosseguir".



Justiça Federal da 2ª Região  
Tribunal Regional Federal da 2ª Região

**A autenticação em 2 fatores é um recurso para adicionar maior segurança no seu acesso ao sistema. Ao ativá-la, qualquer tentativa de login em dispositivos não liberados irá requerer também um código numérico gerado por um aplicativo.**

**Antes de prosseguir, leia as instruções.**

[Instruções](#)

1

Prosseguir

Cancelar

3 - Caso você já tenha feito esse procedimento anteriormente, aparecerá a mensagem abaixo. Se você nunca usou, ignore-a.

eproc diz

ATENÇÃO:

Se a sua conta no sistema já estiver registrada no aplicativo, certifique-se de excluir a antes da leitura do QR Code.

OK



A autenticação em 2 fatores é um recurso para adicionar maior segurança no seu acesso ao sistema. Ao ativá-la, qualquer tentativa de login em dispositivos não liberados irá requerer também um código numérico gerado por um aplicativo.

**Antes de prosseguir, leia as instruções.**

[Instruções](#)

Prosseguir

Cancelar



Justiça Federal da 2ª Região  
Tribunal Regional Federal da 2ª Região



**MMZD IMRU GZRG CNRQ GA2G MMRW MVQW IZBW**

Antes de continuar, leia o código QR acima com o aplicativo de autenticação instalado em seu smartphone. Caso esteja acessando esta página pelo smartphone, clique no código alfanumérico para copiá-lo.

[Instruções](#)

**Informe o código de 6 dígitos gerado pelo aplicativo de autenticação em 2 fatores:**

**E-mail pessoal\*:**

\* Não são aceitos sufixos institucionais, como "jus.br" e "gov.br".

**Enviar**

Cancelar

5 - Copie o código gerado (1)

- Adicione esse código no console Oysttr ([Console Oysttr](#)); e
- Adicione esse código no aplicativo google authenticator ([Google Authenticator](#))

6 - Pegue um código de 6 dígitos que foi gerado pelo aplicativo ou pelo console Oysttr e adicione no campo de 2 fatores (2)

7 - Adicione um email pessoal (3)

8 - Clique em enviar (4)



Justiça Federal da 2ª Região  
Tribunal Regional Federal da 2ª Região



**MMZD IMRU GZRG CNRQ GA2G MMRW MVQW IZBW**

1

Antes de continuar, leia o código QR acima com o aplicativo de autenticação instalado em seu smartphone. Caso esteja acessando esta página pelo smartphone, clique no código alfanumérico para copiá-lo.

[Instruções](#)

**Informe o código de 6 dígitos gerado pelo aplicativo de autenticação em**

2

**2 fatores:**

**E-mail pessoal\*:**

3

\* Não são aceitos sufixos institucionais, como "jus.br" e "gov.br".

Enviar

Cancelar

4



Guarde a chave para quando precisar adicionar em outro sistema ou outra integração

# [SSO Microsoft] Como cadastrar A2F

## Sistemas

Sistema	Link

## Como configurar conta Microsoft

1. Acessar o Link :

<https://aka.ms/mfasetup>

2. Logar com as credenciais que deseja alterar seguindo todos os passos

### 3. Clicar em **Add sign-in method**

My Sign-Ins

Overview

**Security info**

Devices

Password

Organizations

Settings & Privacy

Recent activity

## Security info

These are the methods you use to sign into your account or reset your password.

You're using the most advisable sign-in method where it applies.  
Sign-in method when most advisable is unavailable: Phone - text +55 41996506432 [Change](#)

+ Add sign-in method

	Alternate phone	+55 41999105790	<a href="#">Change</a>	<a href="#">Delete</a>
	Phone	+55 41996506432	<a href="#">Change</a>	<a href="#">Delete</a>
	Password	Last updated: 6 days ago	<a href="#">Change</a>	
	App password	Senha inicial de aplicativo20220316073930		<a href="#">Delete</a>
	Authenticator app Time-based one-time password (TOTP)			<a href="#">Delete</a>
	Microsoft Authenticator Push multi-factor authentication (MFA)	21061110AG		<a href="#">Delete</a>

### 4. Escolher **authenticator app**

Change

Delete

Add a method

Which method would you like to add?

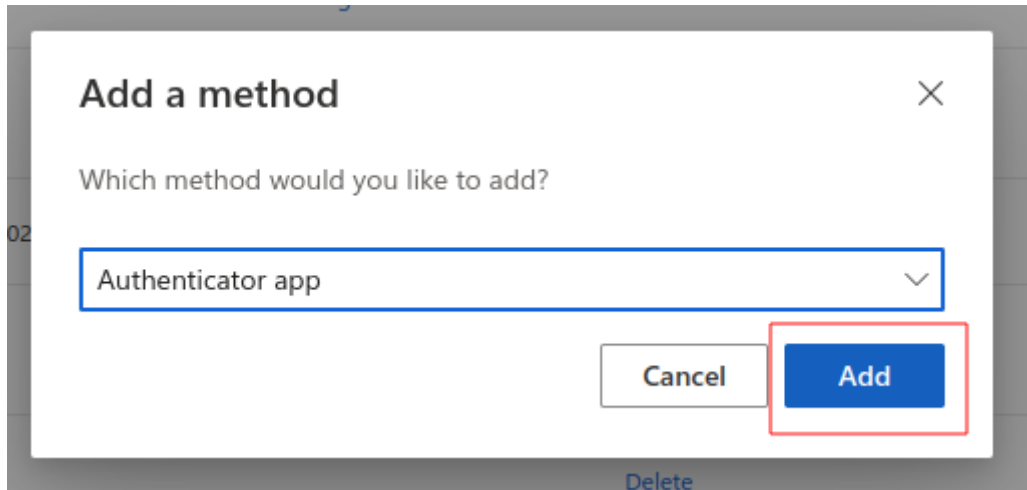
Choose a method

Authenticator app

App password

Office phone

5. Clicar em **add**



**Add a method** X

Which method would you like to add?

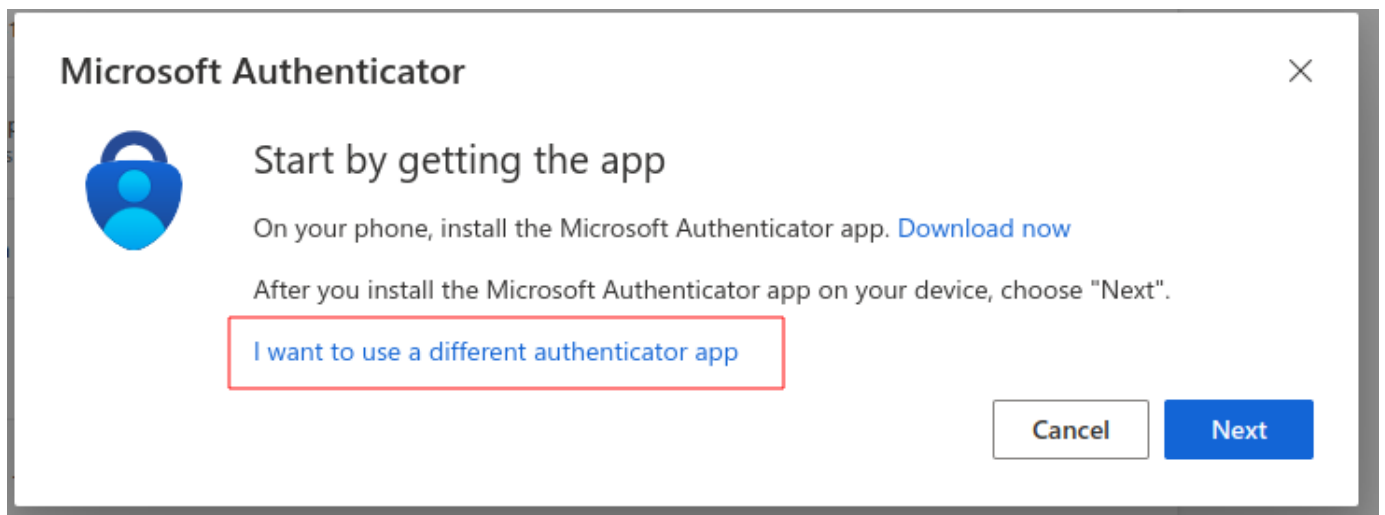
Authenticator app

Cancel Add


Delete

6. Clicar em **I want to use a different authenticator app**

Verifique se o botão "Quero usar outro aplicativo autenticador" aparece na página. Se esse botão **não** estiver visível, **não será possível** usar o Google Authenticator para configurar



**Microsoft Authenticator** X



**Start by getting the app**

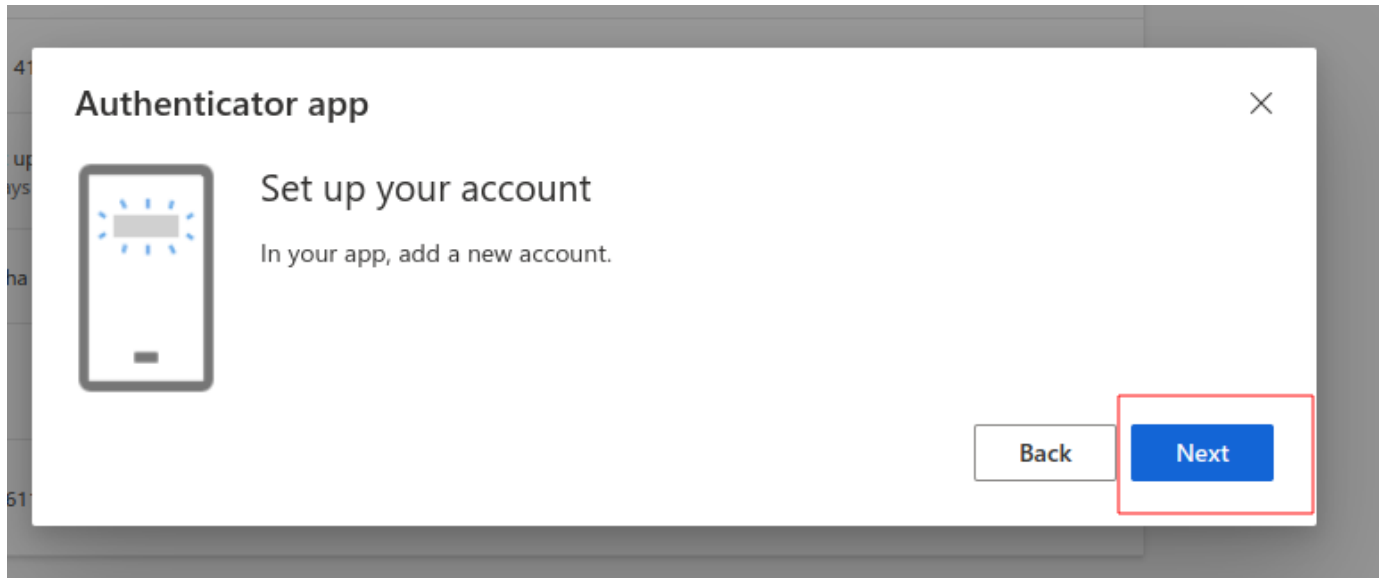
On your phone, install the Microsoft Authenticator app. [Download now](#)

After you install the Microsoft Authenticator app on your device, choose "Next".

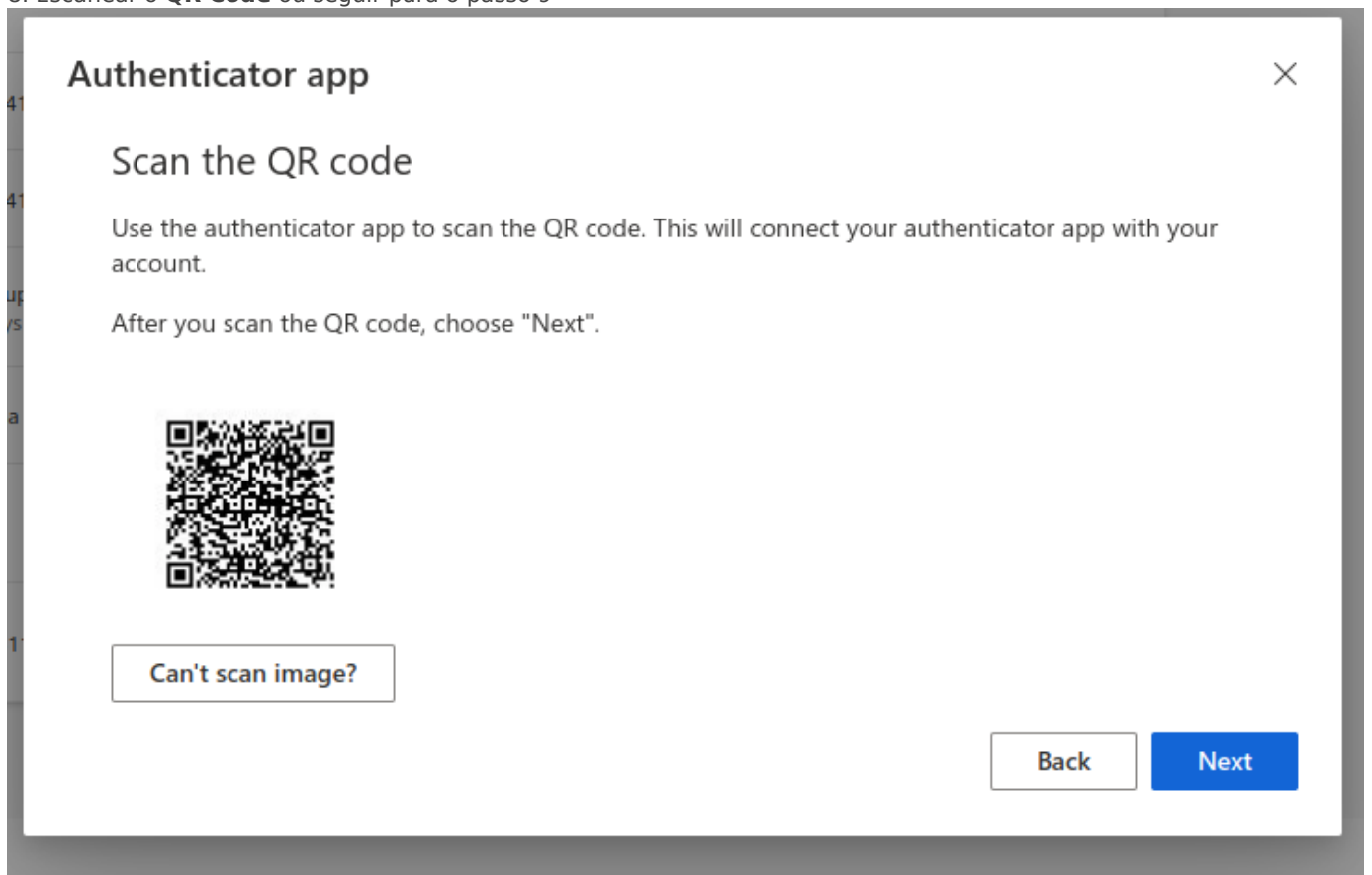
[I want to use a different authenticator app](#)

Cancel Next

7. Clicar em **Next**

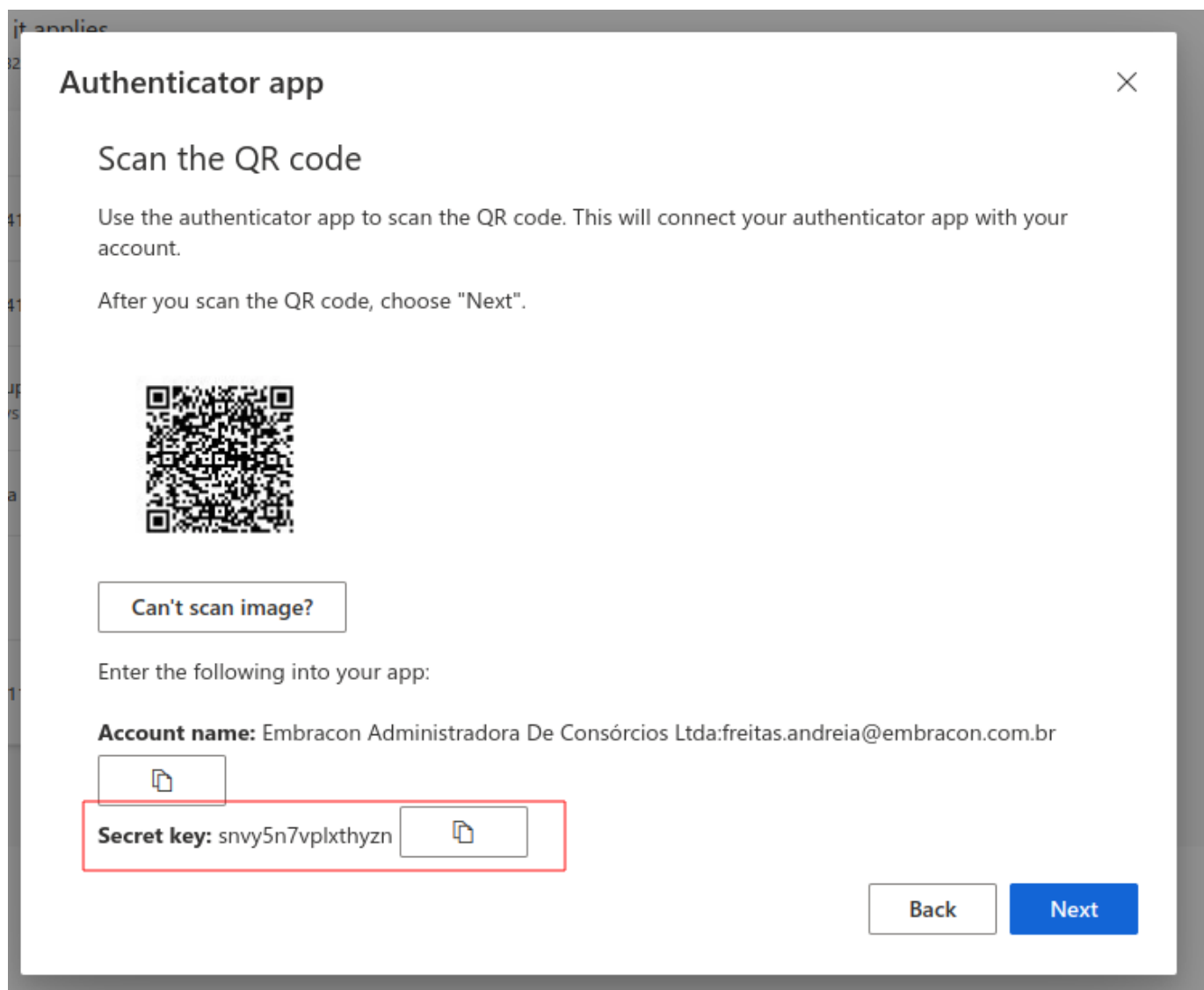


8. Escanear o **QR Code** ou seguir para o passo 9



#### 9. Copiar a chave **Secret Key**

- Adicione esse código no console Oysttr ([Console Oysttr](#)); e
- Adicione esse código no aplicativo google authenticator ([Google Authenticator](#))



#### 10. Cadastrar a chave no authenticador do Google e no painel da Oysttr

11. Pegar um código gerado pelo painel da Oystre ou pelo aplicativo do Google para validar a autenticação.

PASSO IMPORTANTE

Delete

Authenticator app

XXX XXX

Enter code

Enter the 6-digit code shown in the Authenticator app.

Enter code

Back

Next

Guarde a chave para quando precisar adicionar em outro sistema ou outra integração





# [TUCUJURIS] Como cadastrar A2F

## Como configurar o Tucujuris

**ATENÇÃO:** Não ative a autenticação em dois fatores por email, pois não oferecemos suporte para esse tipo de autenticação.

1 - Logar no portal normalmente

2 - Se a autenticação ainda não estiver ativada, você será redirecionado para a próxima tela.

### Ativar verificação em duas etapas

Como parte das medidas do judiciário para aprimorar a segurança dos sistemas, você precisa ativar a verificação em duas etapas.

A verificação em duas etapas é um recurso que acrescenta uma camada adicional de segurança para sua conta.

Ao ativar esta funcionalidade, sempre que você acessar o sistema Tucujuris, será necessário inserir o código de acesso fornecido pelo aplicativo de verificação. Assim, mesmo que um terceiro mal-intencionado tenha acesso a sua senha, ele não poderá acessar sua conta sem o código de acesso.

### Para configurar o seu dispositivo siga os passos:

#### 1. Baixar o aplicativo

Você pode usar um dos seguintes aplicativos:



3 - Clicar com o botão direito na imagem e clique em **Copiar endereço da imagem**

## Para configurar o seu dispositivo siga os passos:

### 1. Baixar o aplicativo

Você pode usar um dos seguintes aplicativos:

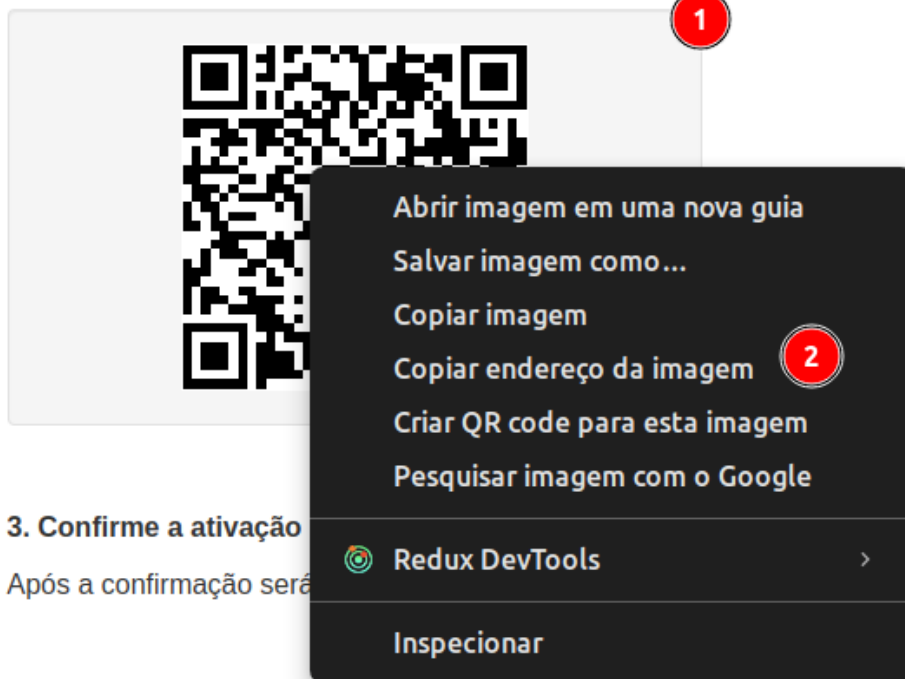


Google Authenticator



Microsoft Authenticator

### 2. Usar o aplicativo para escanear o QRCode



### 3. Confirme a ativação

Após a confirmação será

4 - Salve o código em um arquivo de texto e copie a chave secreta.

Exemplo:

`https://api.qrserver.com/v1/create-qr-code/?data=otpauth%3A%2F%2Ftotp%2FTucujuris%3Fsecret%3BMOUHGDUIUHHKBLGO6CHJBTUNZOA22YSR5DTRA53LNJF3MYHVMCZZVIIFTBD3VHNV2BVEJP7LQUEFZRYITE  
NOCCFMNBAZU5RN3I7RSQ&size=200x200`

Se aparecer simbolos como "%3D" utilizar o site abaixo para converter a url:

<https://www.urldecoder.org/>

### Decode from URL-encoded format

Simply enter your data then push the decode button.

`https://api.qrserver.com/v1/create-qr-code/?data=otpauth%3A%2F%2Ftotp%2FTucujuris%3Fsecret%3DBMOUHGDUIUHHKBLGO6CHJBTUNZOA22YSR5DTRA53LNJF3MYHVMCZZVIIFTBD3VHNV2BVEJP7LQUEFZRYITENOCCFMNBAZU5RN3I7RSQ&size=200x200`

 For encoded binaries (like images, documents, etc.) use the file upload form a little further down on this page.

UTF-8  Source character set.

☐ Decode each line separately (useful for when you have multiple entries).

☒ Live mode OFF Decodes in real-time as you type or paste (supports only the UTF-8 character set).

 **DECODE**  Decodes your data into the area below.

`https://api.qrserver.com/v1/create-qr-code/?data=otpauth://totp/Tucujuris?secret=BMOUHGDUIUHHKBLGO6CHJBTUNZOA22YSR5DTRA53LNJF3MYHVMCZZVIIFTBD3VHNV2BVEJP7LQUEFZRYITENOCCFMNBAZU5RN3I7RSQ&size=200x200`

Após a conversão ficará assim:

`https://api.qrserver.com/v1/create-qr-code/?data=otpauth://totp/Tucujuris?secret=  
BMOUHGDUIUHHKBLGO6CHJBTUNZOA22YSR5DTRA53LNJF3MYHVMCZZVIIFTBD3VHNV2BVEJP7LQUEFZRYITE  
NOCCFMNBAZU5RN3I7RSQ&size=200x200`

A chave secreta é destacada em vermelho no exemplo acima:

**"BMOUHGDUIUHHKBLGO6CHJBTUNZOA22YSR5DTRA53LNJF3MYHVMCZZVIIFTBD3VHNV2BVEJP7LQUEFZRYITE  
NOCCFMNBAZU5RN3I7RSQ"**

5 - Com o código em mãos, adicione o caractere '=' ao final dele e:

- Adicione esse código no console Oysttr ([Console Oysttr](#)); e
- Adicione esse código no aplicativo google authenticator ([Google Authenticator](#))

6 - Clique em **Já usei o aplicativo para escanear o QRCode e posso continuar**

### 3. Confirme a ativação do seu dispositivo

Após a confirmação será necessário fornecer o código



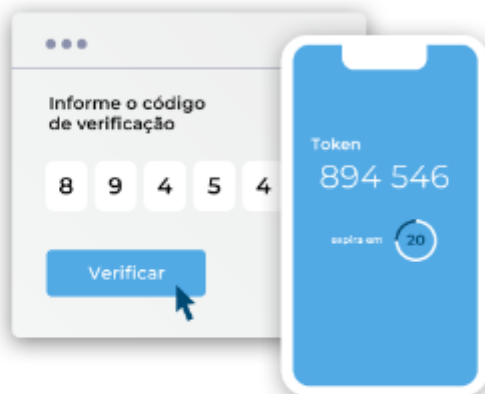
1

Já usei o aplicativo para escanear o QRCode e posso continuar

[Prefiro usar meu e-mail](#)

7 - Insira o código gerado pelo console ou pelo Google Authenticator e clique em '**Verificar**'

## Verificação em duas etapas



Informe o código de verificação gerado no aplicativo

**Digite o código**

Verificar

[Esqueci de escanear o QRCode](#)

1

2

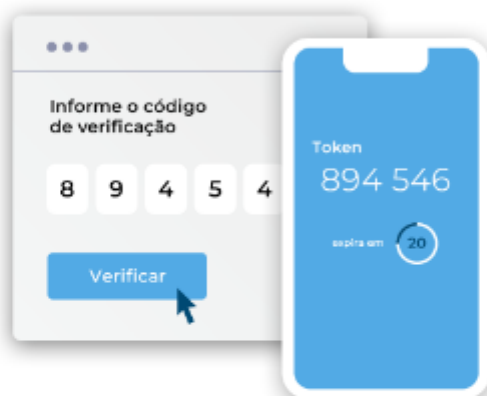
Guarde a chave para quando precisar adicionar em outro sistema ou outra integração

## Resetar Chave

1 - Logar no portal normalmente

2 - Você será redirecionado para a seguinte tela

## Verificação em duas etapas



Informe o código de verificação gerado no aplicativo

**Digite o código**

Verificar

[Esqueci de escanear o QRCode](#)

3 - Clicar em **Esqueci de escanear o QRCode**

## Verificação em duas etapas



Informe o código de verificação gerado no aplicativo

**Digite o código**

Verificar

Esqueci de escanear o QRCode

1

4 - Seguir os passos 3 a 7 de **Como configurar o Tucujuris**





# [PROJUDI PR] Como cadastrar A2F

## Cadastro no portal do Projudi-PR

1- Entre no Portal do Projudi;

2. Logue com CPF e senha;

Se ainda não possui autenticação de 2 fatores seguir a partir do passo 8

3 - Clique em **Não tem o código autenticador?**

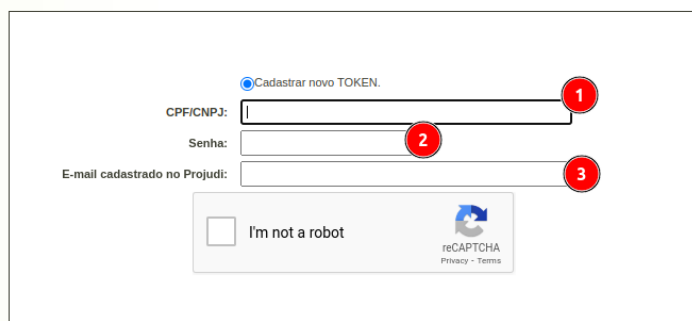


A tela de login do TJPR (Tribunal de Justiça do Estado do Paraná) apresenta o brasão do estado e o logo #INTEGRIDADE NOTJPR. No topo direito, há uma opção de idioma: "Português (Brasil)". Abaixo, há um campo para o código de uso único, com um botão "Não tem o código autenticador?" e um botão "ENTRAR" em azul.

4. Preencher os dados:

- CPF/CNPJ (1)
- Senha (2)
- Email Cadastrado (3)

5 - Clicar em Confirmar

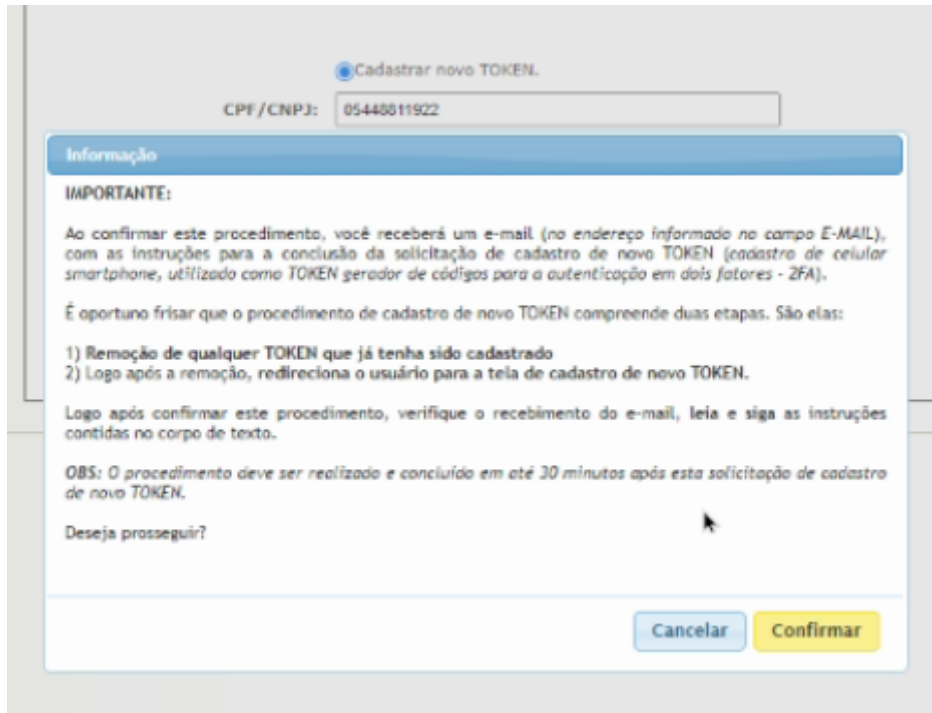


O formulário de cadastro de novo token contém os seguintes campos: "CPF/CNPJ:" (1), "Senha:" (2) e "E-mail cadastrado no Projudi:" (3). Abaixo dos campos, há uma opção "Cadastrar novo TOKEN." e um botão "I'm not a robot" com o logo reCAPTCHA.



Na parte inferior da tela, há dois botões: "Voltar" e "Confirmar" (4).

## 6 - Clicar em Confirmar



## 7 - Será enviado um link via e-mail que vai te redirecionar ao Portal do Projudi;

Este é um e-mail automático, do Departamento de Tecnologia da Informação e Comunicação (DTIC), gerado no momento em que é realizada uma solicitação de cadastro de um novo TOKEN (cadastro de celular smartphone, utilizado como TOKEN gerador de códigos para a autenticação em dois fatores - 2FA).

Ao clicar no link abaixo, você estará **removendo qualquer TOKEN que já tenha sido cadastrado e será redirecionado para uma página na qual será possível cadastrar um novo TOKEN.**

[Clique aqui para concluir a remoção do TOKEN antigo e ser redirecionado para o cadastro de um novo TOKEN.](#)

ou copie e cole o link abaixo no seu navegador

<https://3au.tbr.jus.br/3au/validaUsuario?Projudi.do?actionType=removeToken&login=05448811922&token=NGFhZTc1MMYzC2ZS00OjVhbmVlLnVzZG90OTNlMzQ0YzVhMTYzMTc5MzQzMkxvNjc1NDI2MjMNTQzODYyMDQzMjYz>

Caso tenha dúvidas sobre como realizar o procedimento de cadastro de novo TOKEN, leia as instruções [contidas aqui](#).

**OBS:** Este procedimento deve ser realizado e concluído em até 30 minutos após a solicitação de cadastro de novo TOKEN. Após esse período, o link deste e-mail expirará e será necessário repetir a solicitação de cadastro de novo TOKEN (saiba mais sobre esse procedimento [clicando aqui](#)).

Caso não tenha realizado essa solicitação de cadastro de novo TOKEN, por favor, ignore as instruções deste e-mail.

Atenciosamente,

## 8 - Logue com CPF e senha;

9 - Aparecerá a tela abaixo e clique em **Não consegue escanear**

Projudi - Processo Eletrônico do Judiciário do Paraná

Português (Brasil)

\* Campos obrigatórios


### Configuração do Celular como Fator de Autenticação

Você precisa configurar seu celular como um fator de autenticação adicional para ativar a sua conta.

1. Instalar o Google Authenticator no seu celular:

Google Play App Store

2. Abra o aplicativo e escaneie o código QR



Não consegue escanear?

3. Digite o código fornecido pelo aplicativo e clique em OK para concluir a configuração

Forneça um nome de dispositivo para ajudá-lo a gerenciar seus dispositivos OTP.

Código autenticador \*

Nome do dispositivo

10 - Copiar o código e:

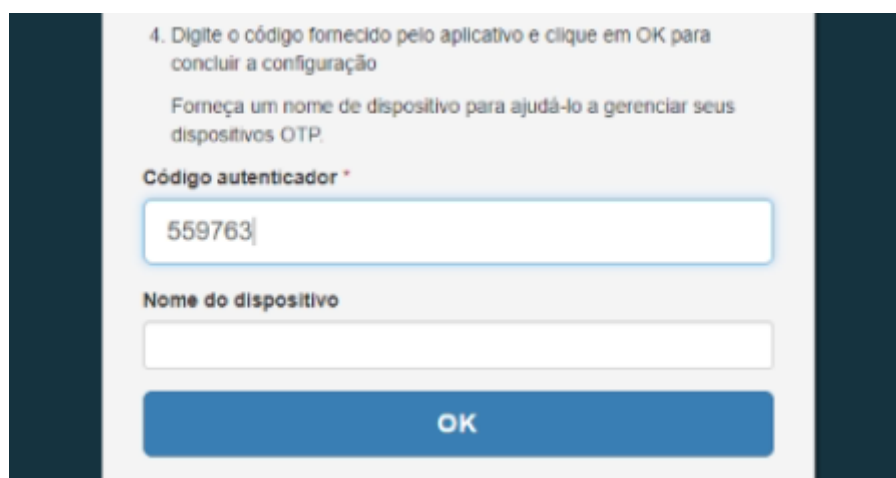
- Adicione esse código no console Oystr ([Console Oystr](#)); e
- Adicione esse código no aplicativo google authenticator ([Google Authenticator](#))



11 - Pegue um código de 6 dígitos que foi gerado pelo aplicativo ou pelo console Oystr e adicione no campo 'Código autenticador'

12 - Digite o nome do dispositivo

13 - Clique em OK



Guarde a chave para quando precisar adicionar em outro sistema ou outra integração