# syngular



# Manual de Utilização App Syn



#### **Gustavo Mohr**

Diretor de Operações Syngular

#### Luís Souza

Gerente de Operações Syngular

#### Maysa Fernandes

Projeto Gráfico e Ilustrações Syngular

#### Versão 1.0

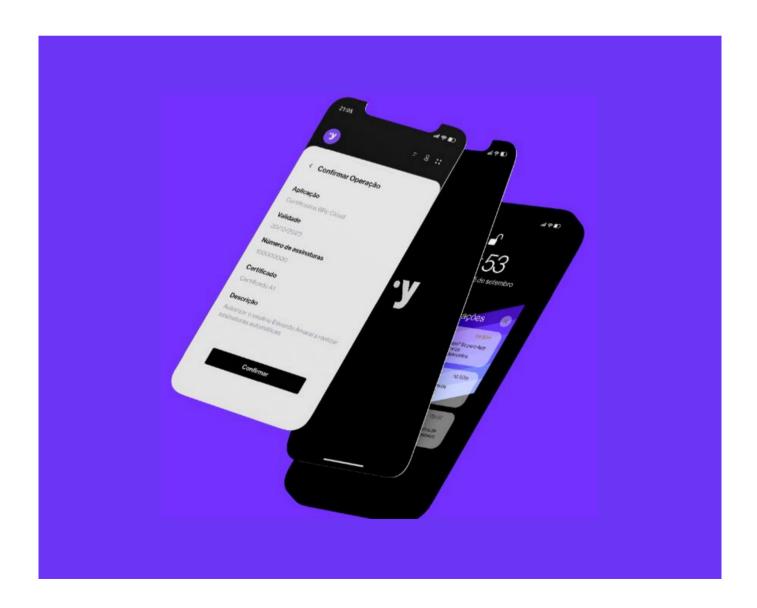
26 de agosto de 2024 Elaborado por Mariana Bailo, revisado por Élcio Hemckmeier. Aprovado por Gustavo Mohr.

#### Sumário

Introdução	04
Instalar o app Android IOS	<b>05</b> 05 06
Primeiro acesso ao aplicativo	07
Tela inicial e funcionalidades do menu Token OTP Menu Meus certificados Emitir certificado Apagar conta Sair	10 11 12 15 15
Emissão do certificado	16
Fsqueci minha senha	24

# Introdução

A utilização do certificado digital em nuvem da Syngular é uma solução moderna que permite a assinatura de documentos e a autenticação de forma simples e segura, diretamente pelo celular, eliminando a necessidade de tokens ou smartcards. Essa tecnologia utiliza um código OTP (One-Time Password) gerado pelo aplicativo, possibilitando a assinatura de documentos e o acesso a diversas plataformas integradas, como o Gov.br.



# Instalar o app

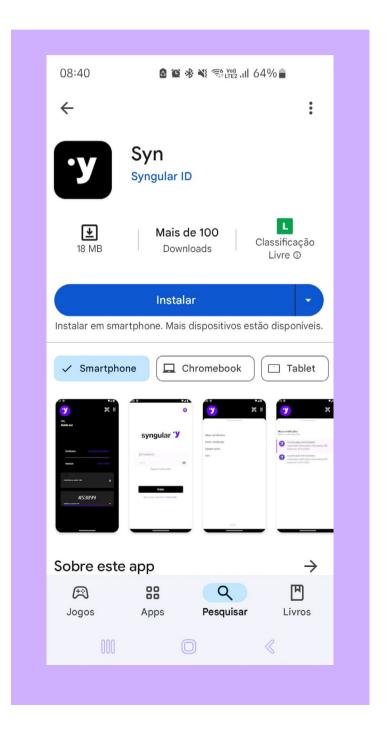
Para instalar o aplicativo, é simples. Basta acessar a loja de aplicativos do seu aparelho móvel.

#### **Android**

- No dispositivo Android, basta abrir Google Play e pesquisar o app Syn.
- Clique em "Instalar". Após a instalação o botão mudará para "Abrir". Ao clicar, será direcionado automaticamente para a tela inicial de login.

#### Importante:

A versão é compatível com Android 5.0 ou mais recentes.



#### IOS

- 1. Importante: A versão é compatível com IOS 13.0 ou mais recentes.
- 2. No dispositivo IOS, basta abrir a App Store e pesquisar pelos termos "Syn" ou "Syngular".
- 3. Clique em "Instalar". Após a instalação, o botão mudará para "Abrir". Ao clicar, será direcionado automaticamente para a tela inicial de login.

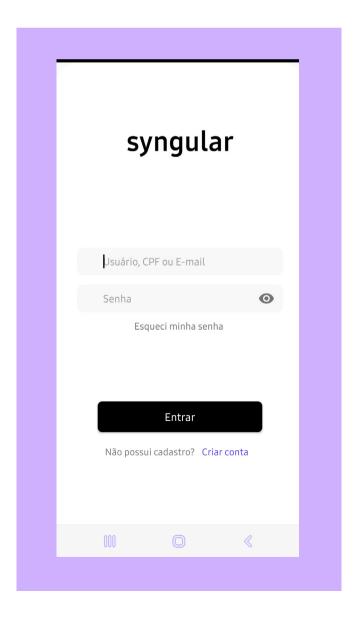


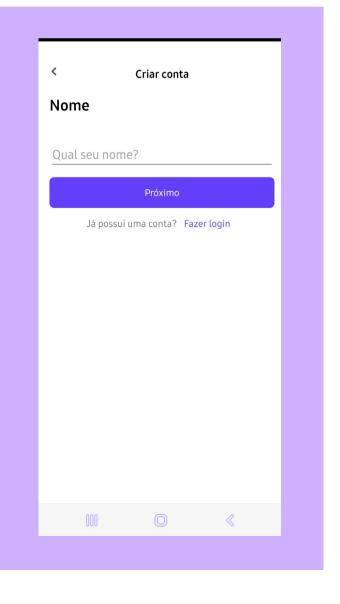
# Primeiro acesso ao aplicativo

Para acessar o aplicativo, onde seu certificado digital em nuvem será emitido, é necessário primeiro realizar o cadastro.

1. No canto inferior direito, clique em "Criar conta".

2. Feito isso, basta seguir as instruções: insira o seu nome e clique em "Próximo".

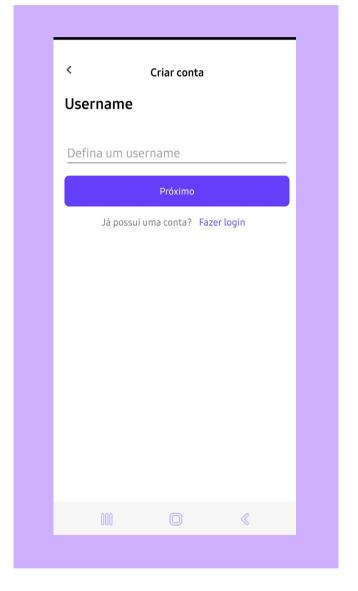




3. Informe o seu CPF e clique em "Próximo".

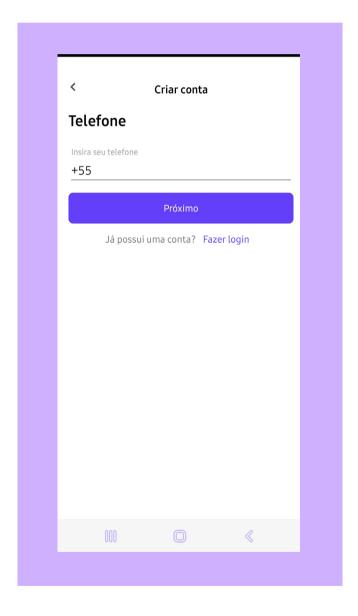
4. Defina o nome do seu usuário e clique em "Próximo".

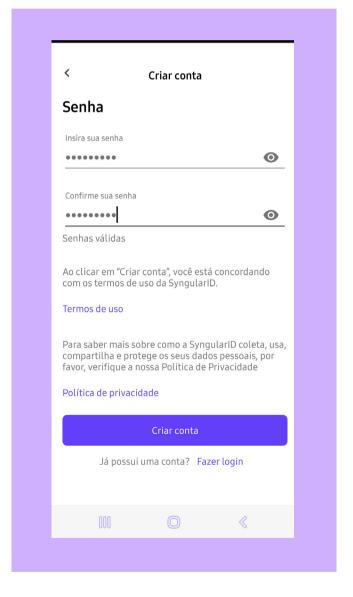




- 5. Digite o número do seu telefone com o DDD e clique em "Próximo".
- 6. Por fim, recomendamos que leia os termos de uso e defina sua senha de acesso. Feito isso, clique em "Criar conta".

Após a criação da sua conta, o login será feito automaticamente em seu primeiro uso. A senha deverá ter no mínimo 8 caracteres.



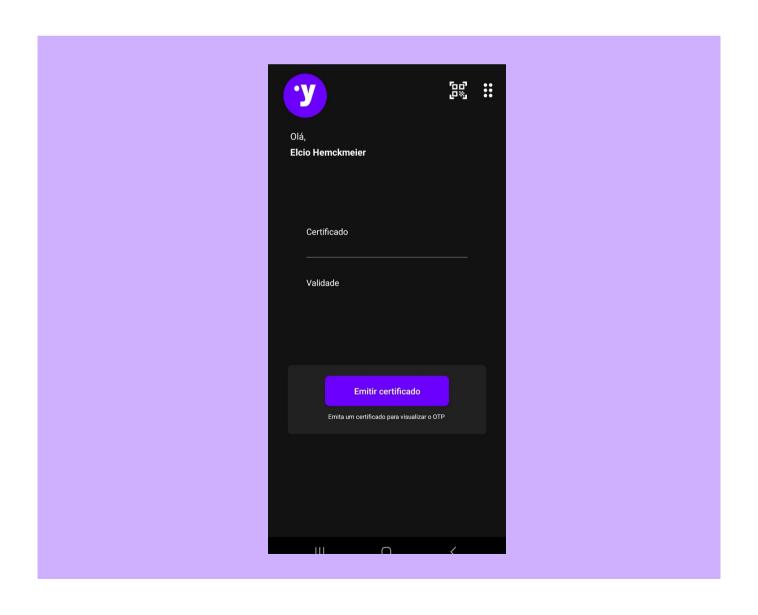


## 7. Pronto! Sua conta foi criada com sucesso!



# Tela inicial e funcionalidades do menu

Ao realizar o login, o aplicativo redireciona para a tela inicial com as informações necessárias para identificar o certificado.



#### **Token OTP**

Após a emissão do certificado digital, um código OTP (One-Time Password) será gerado automaticamente. Esse código, válido por 30 segundos, permitirá a assinatura de documentos e o acesso a diversas plataformas integradas. Quando o código expirar, um novo será gerado automaticamente.

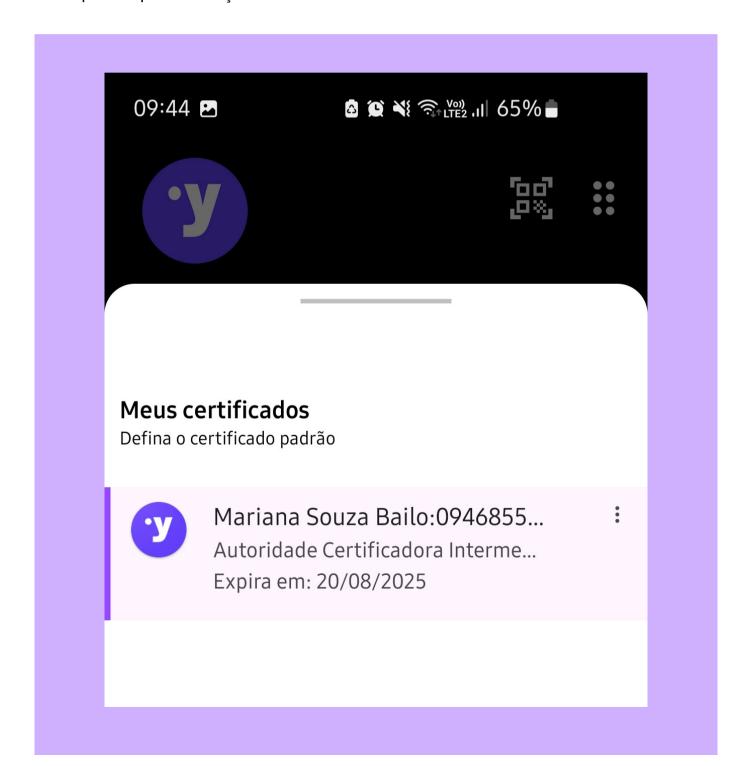
A geração do código OTP ocorre após o login no aplicativo e a autenticação do usuário no dispositivo, que pode ser realizada via biometria digital ou facial, conforme configurado no aparelho.

#### Menu

Como mostra a imagem anterior, no canto superior direito, há o menu de funcionalidades do aplicativo. Nele, estão as funções:

#### Meus certificados

Nesta aba, serão listados todos os certificados armazenados na nuvem emitidos por este dispositivo. O usuário poderá gerenciar vários certificados e selecionar um deles como padrão para utilização.

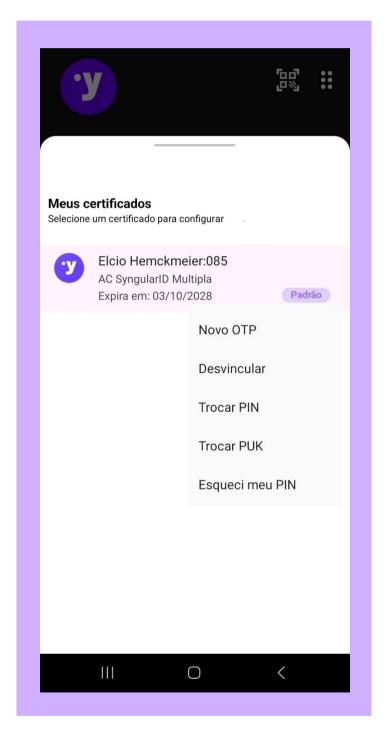


#### Definindo um certificado padrão

O certificado padrão é aquele presente na página inicial do aplicativo e que terá a geração automática dos tokens OTPs. Para alterar um certificado como padrão, no menu "Meus certificados", pressione em cima do certificado desejado e ele estará disponível como padrão.

#### **Novo OTP**

A opção gera um novo OTP único do certificado selecionado.



#### **Trocar PIN**

Caso necessite alterar a senha PIN do certificado em nuvem, essa opção possibilita a operação apenas digitando a antiga senha e confirmando o novo PIN a ser utilizado.



#### **Trocar PUK**

Para alterar o PUK do certificado em nuvem, essa opção possibilita a operação apenas digitando a antiga senha e confirmando o novo PUK a ser utilizado.



#### **Desvincular**

Esta opção desvincula o certificado digital do usuário, impossibilitando o uso para novas assinaturas. Para utilizá-lo, você precisa vincular novamente o certificado na conta do usuário como demonstra o tópico a seguir.

#### Vincular

Para vincular o certificado digital em nuvem ao usuário, é necessário ir nas opções do certificado e clicar em "Vincular". Será solicitado o PUK criado no momento da emissão.

#### **Emitir certificado**

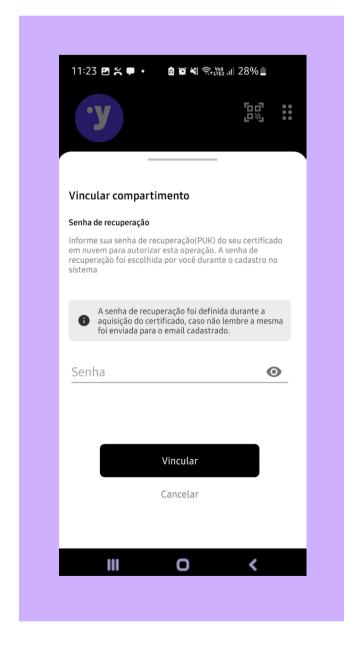
Para saber como emitir um novo certificado em nuvem nesse dispositivo, veja a seção "Emissão de Certificados".

#### **Apagar conta**

Excluir usuário criado.

#### Sair

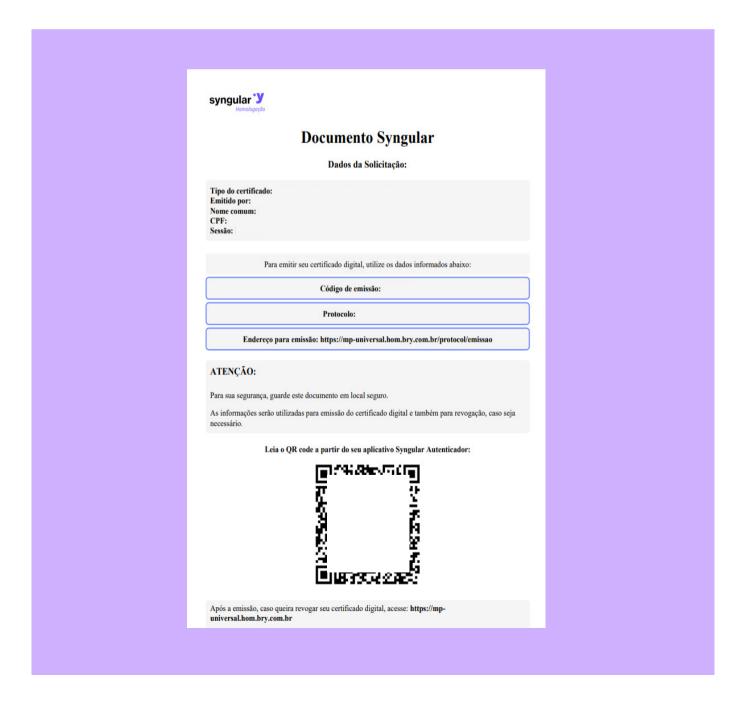
Desconectar o usuário.



# Emissão do certificado

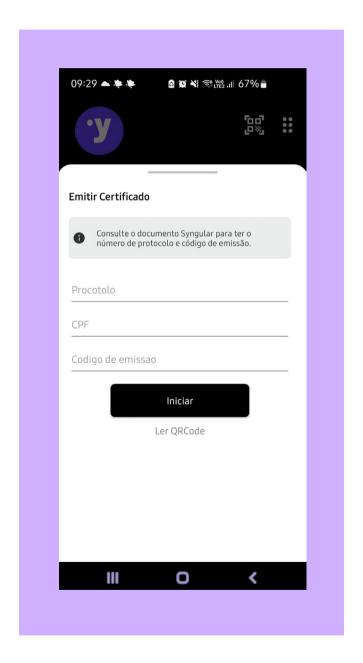
Para emitir o certificado Syn em nuvem, é imprescindível que esteja com o documento Syngular em mãos ou o protocolo junto ao código de emissão.

**Importante:** O processo para solicitar o certificado digital segue os padrões comuns. Isso significa que pode ser feito de forma presencial ou por videoconferência.



#### Passo a Passo para Iniciar a Emissão do Certificado Syn:

- 1. No menu, basta clicar em "Emitir Certificado".
- 2. Contém duas opções para inserir as informações:
- 2.1. Com o documento Syngular, clique em Ler QrCode que os dados serão preenchidos de forma automática. Em seguida, clique em "Iniciar" ou
- 2.2. Digite os dados especificados no documento (protocolo, CPF e código de emissão) e clique em "Iniciar".
- 3. Em caso de videoconferência, basta digitar as informações: protocolo, CPF e código de emissão.

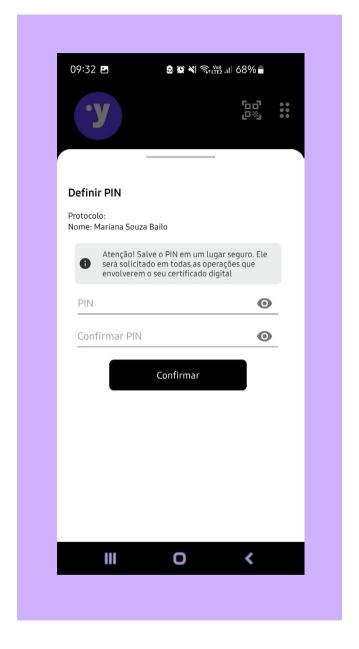


4. Defina o PIN do seu certificado, contendo no mínimo 4 caracteres, e clique em "Confirmar".

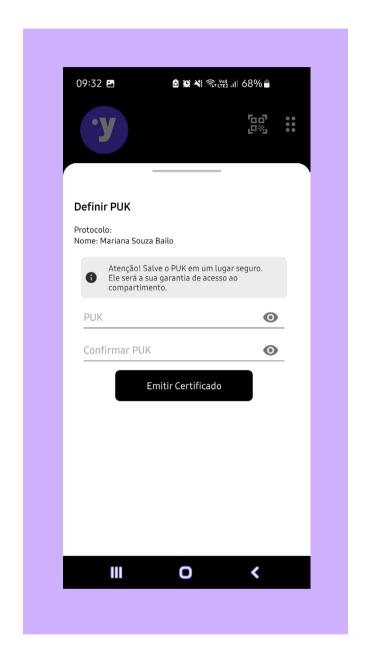
**Importante:** Anote ou grave seu PIN, pois algumas aplicações exigirão o PIN para liberação do certificado digital.

O PIN (Personal Identification Number) é uma senha pessoal que protege o uso do certificado digital, funcionando como uma camada adicional de segurança.

Ele garante que somente a pessoa autorizada possa acessar e utilizar o certificado.

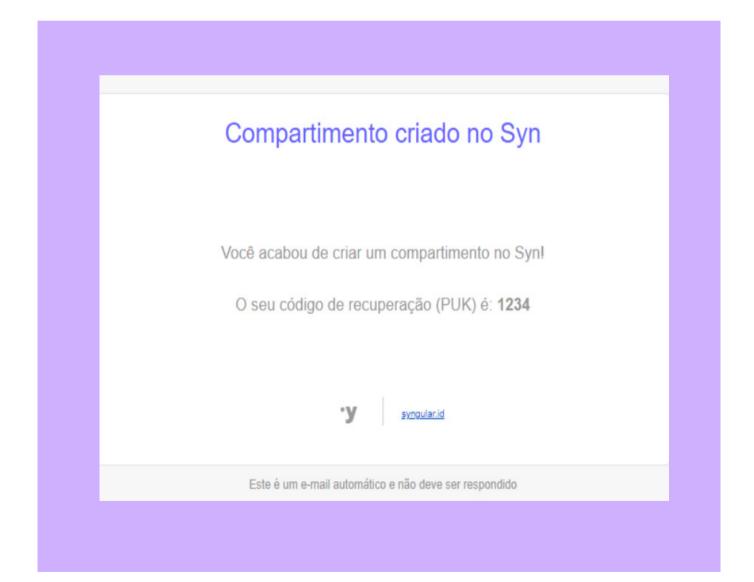


5. Nesta etapa, é preciso definir a senha PUK, contendo no mínimo 4 caracteres. Clique em "Emitir Certificado".



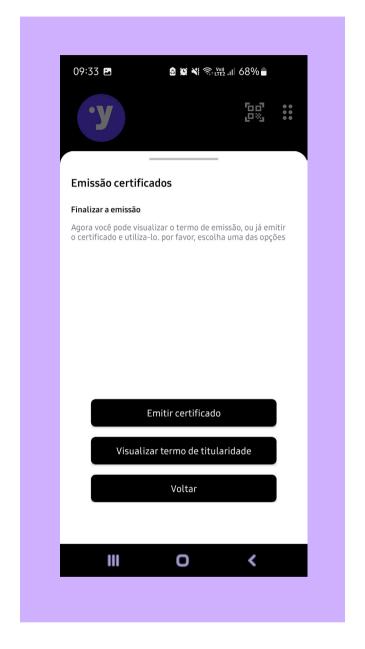
**Importante:** Após definir o PUK, a senha será direcionada para o e-mail cadastrado. Guarde ou salve em um lugar seguro!

A PUK (Personal Unblocking Key) é uma senha secundária utilizada para realizar novo vínculo com um dispositivo móvel ou desbloquear o certificado digital após cinco tentativas incorretas de inserção do PIN. Esse bloqueio é uma medida de segurança para proteger contra acessos não autorizados. Quando o PIN é bloqueado, o usuário precisará do PUK para desbloquear o dispositivo e, em alguns casos, definir um novo PIN. O PUK é essencial, pois, sem ele, o acesso ao certificado digital pode ser permanentemente bloqueado.



Após clicar "Emitir Certificado", serão listadas 3 opções para a finalização das etapas:

- Emitir certificado: Concluir a emissão do certificado.
- Visualizar termo de titularidade: Verificar o termo de titularidade.
- Voltar: Voltar para tela inicial.



6. Ao clicar em "Emitir Certificado", a emissão será concluída e a mensagem a seguir aparecerá na tela. Clique em "Sim", caso deseje definir o certificado emitido como padrão para assinaturas.

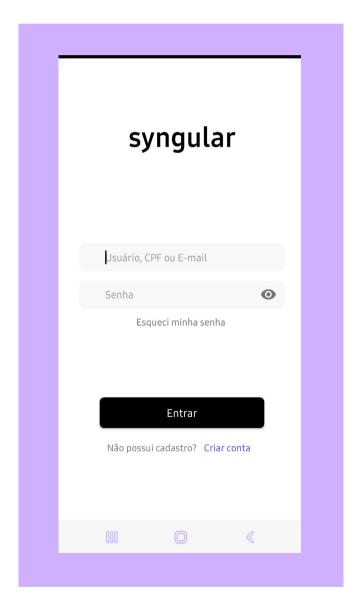
Concluído! Agora o certificado Syn está configurado e pronto para uso. O código OTP será exibido na tela inicial para facilitar o acesso e a assinatura de documentos.

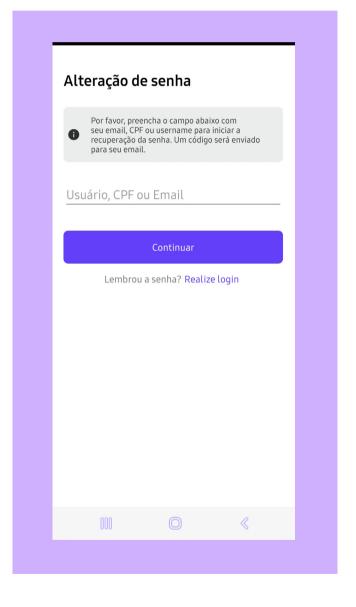


# Esqueci minha senha

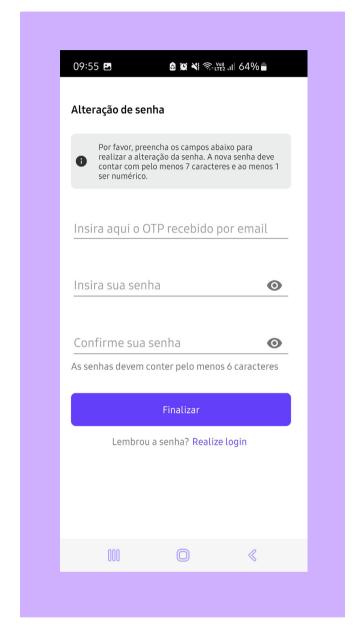
1. Clique em "Esqueci minha senha".

2. Insira o usuário, o CPF ou o e-mail utilizados no cadastro e clique em "Continuar".





- 3. Logo após, o aplicativo de e-mail padrão abrirá em seu dispositivo. Copie o código que foi enviado ao e-mail cadastrado e cole no campo indicado no aplicativo da Syngular.
- 4. Digite e confirme uma nova senha.
- 5. Após a confirmação de que uma nova senha foi criada, faça o login com as novas informações.





### syngular.id

#### ® Syngular 2024

Todas as informações incluídas neste documento, como texto, gráficos, fotos, ilustrações, logotipo e imagens, são de propriedade exclusiva da SYNGULAR e protegidas pela lei de direitos autorais - Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.

A distribuição, retransmissão ou modificação das informações contidas neste documento, na forma eletrônica ou impressa, inclusive através de framing ou meios similares, sem o consentimento prévio por escrito da SYNGULAR, é estritamente proibida.