

Manual de instalação e configuração do FortiClient para acesso remoto à rede do CNPEM, com duplo fator de autenticação (2FA) no app DUO Security

iOS

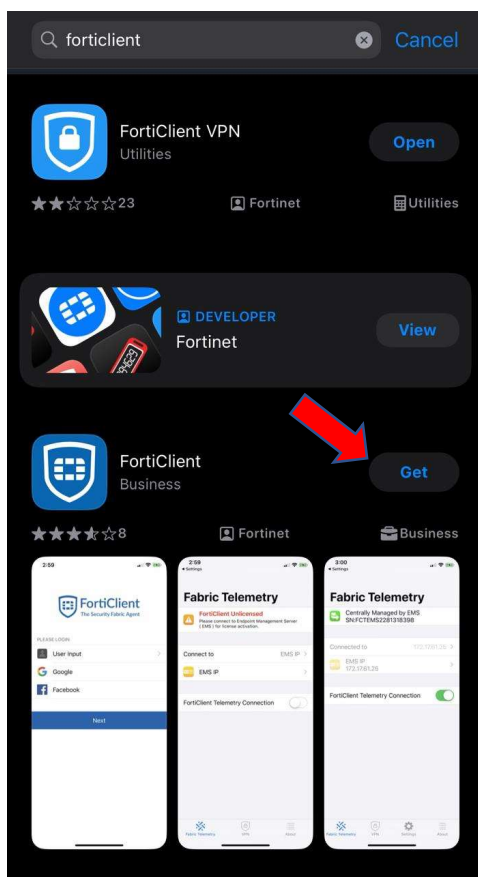
Pré-requisitos: Registro no app DUO Security. Consulte o “Manual de registro no DUO Security para VPN - Autenticação de duplo fator (2FA)”. Em caso de dúvidas entre em contato com sti@cnpem.br.

Solicitar a chave de ativação através da SSI, antes de iniciar o procedimento, caso seja fornecedor ou usuários externos, entre em contato com sti@cnpem.br.

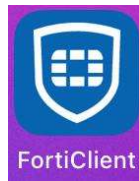
Download, instalação e configuração:

Para realizar o download do **FortiClient**, acesse a **Apple Store** e procure por **FortiClient** ou escaneie o QR Code abaixo;

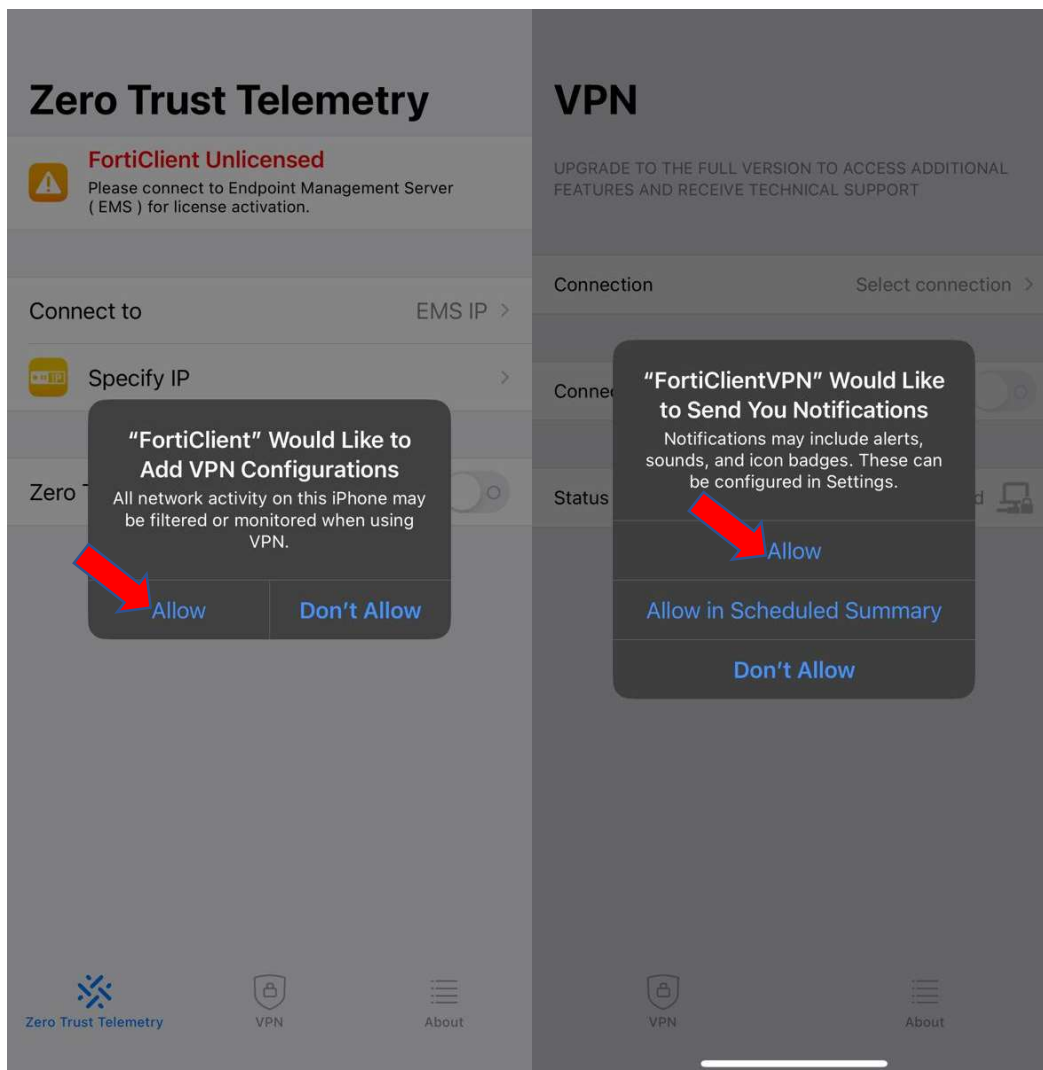
Realize uma busca na Apple Store por **FortiClient**, irá aparecer duas versões FortiClient VPN (Versão gratuita) e **FortiClient** com a palavra “**Business Negócios**” abaixo (Versão que requer licença de uso), a versão correta, é que aparece apenas como FortiClient “**Business ou Negócios**”, conforme apontado na imagem a seguir.











Após encontrar o aplicativo, clique em **Instalar**, ao finalizar a instalação, localize o ícone do **FortiClient** e clique para abrir.



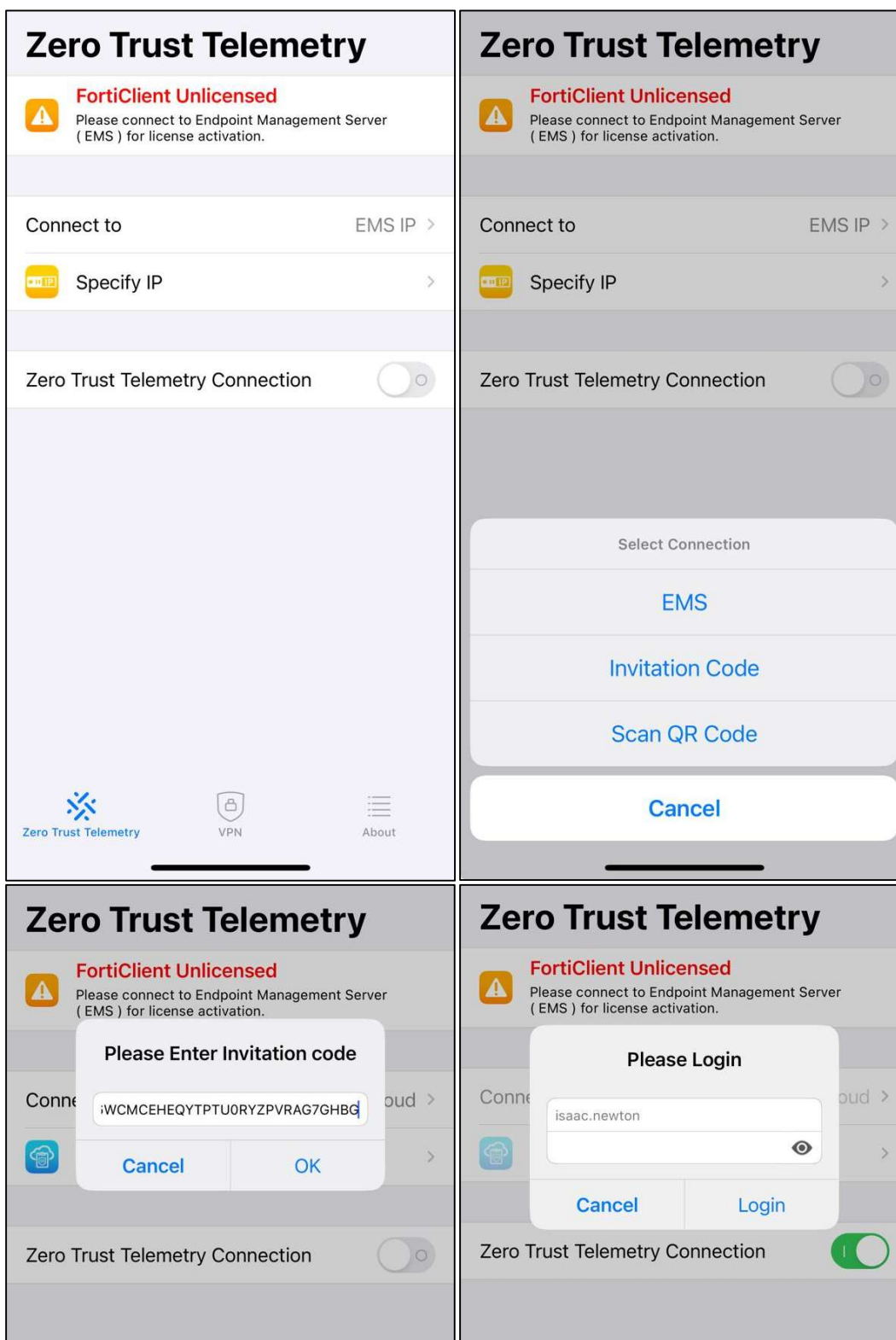
Serão exibidas mensagens, solicitando permissões para criar tuneis e notificações sobre a conexão VPN, clique em **Allow** ou **Permitir** para fornecer as permissões necessárias para o funcionamento do aplicativo:



Aceite as políticas de privacidade e clique em **Next**:

<h3>Privacy Policy Highlights</h3> <p>FortiClient DOES NOT collect any user specific personal information like username, photos or email address and send to Fortinet.</p> <p> Analytics FortiClient may collect anonymous usage information and share with Fortinet for the purpose of improving usability and functionality.</p> <p> VPN FortiClient does not monitor end user VPN traffic.</p> <p> WebFilter FortiClient webfilter feature, if enabled, submits website urls to Fortinet servers for category rating.</p> <p>By selecting "I accept" below, you agree to the FortiClient Terms of Service and Privacy Policy.</p> <p> <input type="button" value="I accept"/></p>	<h3>FortiClient</h3> <p>Zero Trust Fabric Agent</p> <p>PLEASE LOGIN</p> <p> User Input ></p> <p> Google</p> <p> Sign in with Apple</p> <p> <input type="button" value="Next"/></p>
---	---

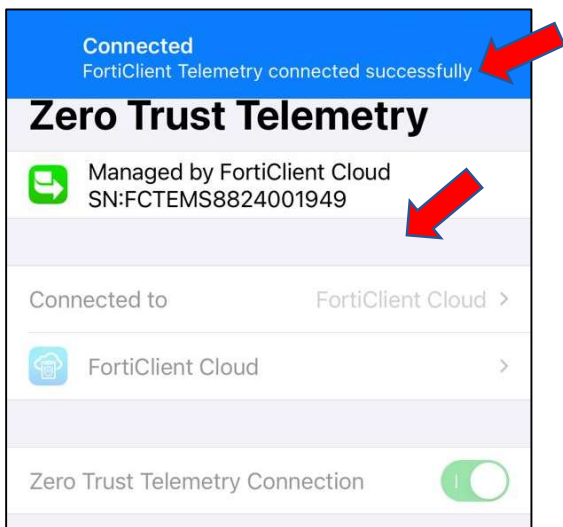
Para ativar clique em **“Connect to - EMS IP”** e em seguida **Invitation Code** irá aparecer um campo onde deve ser inserido a chave de ativação. *(os nomes alteram de acordo com o idioma do sistema operacional)*



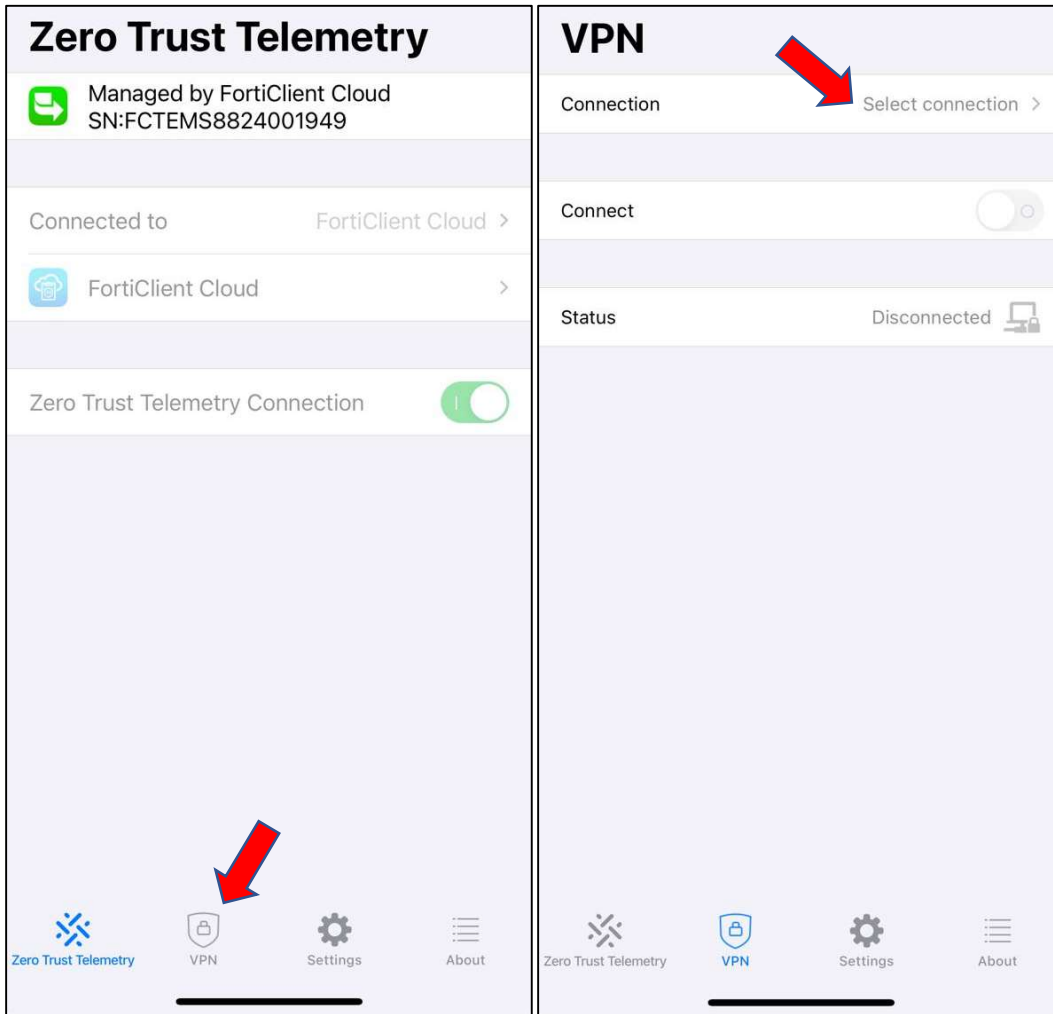
The image displays four sequential screenshots of the Zero Trust Telemetry application interface:

- Top Left:** The main application screen. At the top, there is a warning: "FortiClient Unlicensed. Please connect to Endpoint Management Server (EMS) for license activation." Below this, there is a "Connect to" section with a dropdown menu currently showing "EMS IP". A "Specify IP" button is visible. At the bottom, there is a toggle switch for "Zero Trust Telemetry Connection" which is currently turned off. The bottom navigation bar includes icons for "Zero Trust Telemetry", "VPN", and "About".
- Top Right:** A dialog box titled "Select Connection" is displayed over the main screen. It contains three options: "EMS", "Invitation Code", and "Scan QR Code". A "Cancel" button is at the bottom.
- Bottom Left:** A dialog box titled "Please Enter Invitation code" is shown. It has a text input field containing the alphanumeric string "iWCMCEHEQYTPU0RYZPVRAG7GHBG". There are "Cancel" and "OK" buttons at the bottom.
- Bottom Right:** A dialog box titled "Please Login" is shown. It has a text input field containing the name "isaac.newton". There are "Cancel" and "Login" buttons at the bottom. In the background, the "Zero Trust Telemetry Connection" toggle switch is now turned on (green).

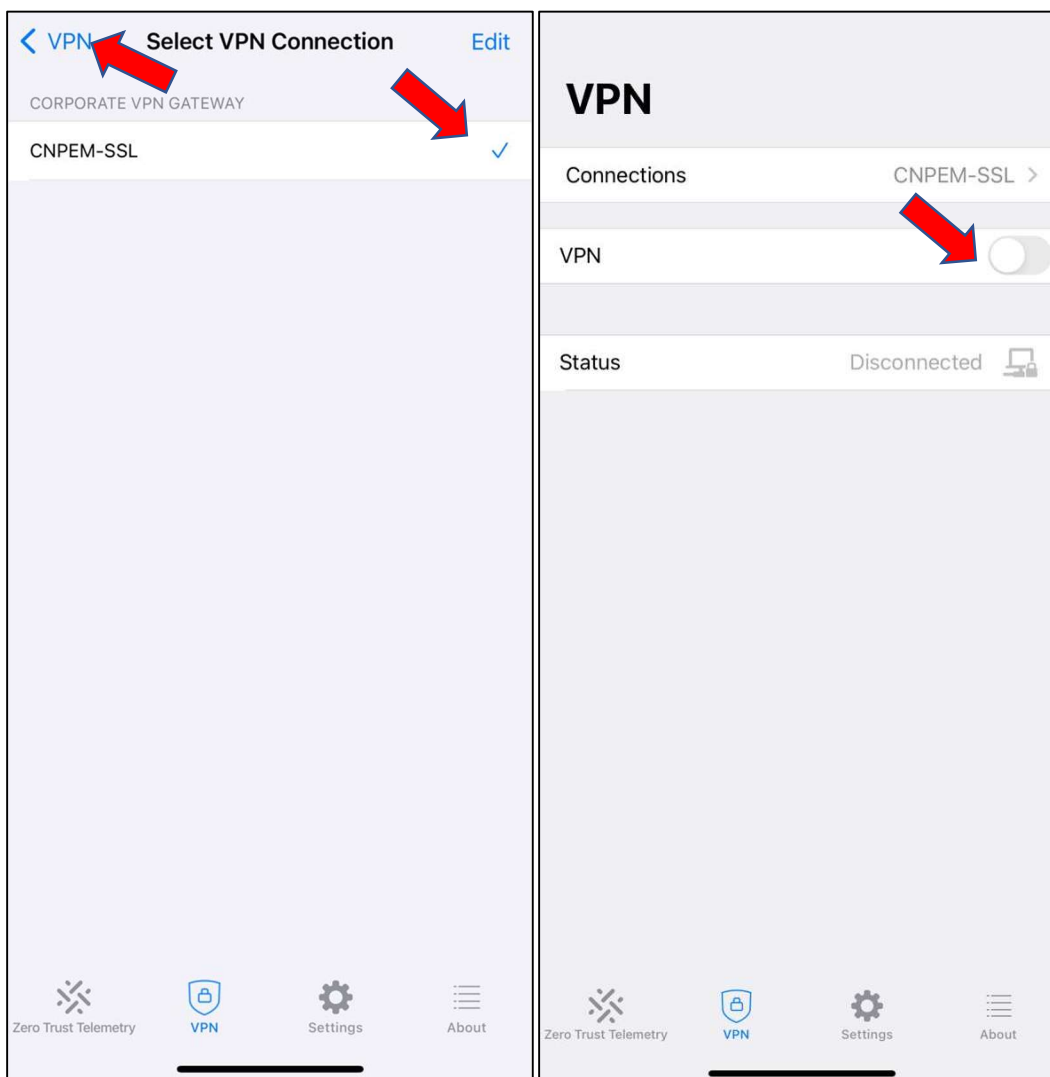
Após a autenticação, irá aparecer uma mensagem informando que o **FortiClient EMS** conectou com sucesso e que está sendo gerenciado pelo **FortiClient Cloud**:



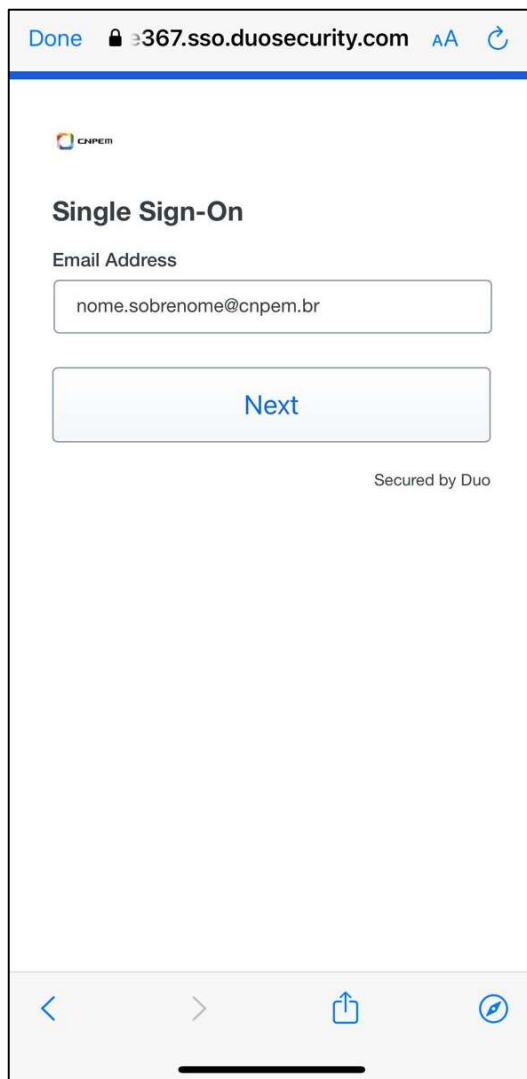
Clique em **VPN** e depois selecione a conexão em “**Select connection**”






Marque a conexão **CNPEM-SSL** e clique em voltar no botão superior esquerdo **VPN** e para iniciar a conexão, clique no botão a direita do campo **VPN**:



Uma janela se abrirá, solicitando a inserção do seu e-mail no **CNPEM**. Após, clique em **Next**:



Done  367.sso.duosecurity.com AA 

 CNPEM

Single Sign-On


Email Address


Next

Secured by Duo

Digite a senha do e-mail e clique em **Log In**:



Done  367.sso.duosecurity.com  

 CNPem

Single Sign-On

isaac.newton@cnpem.br [edit](#)

Password

[Log in](#)

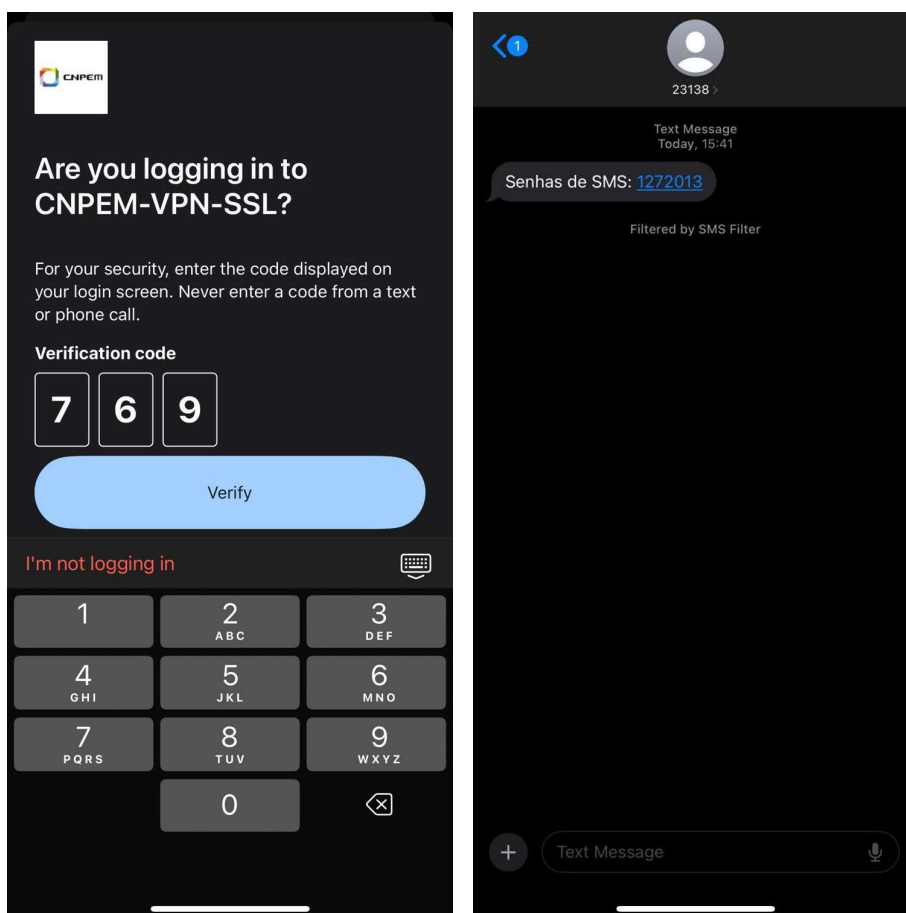
Secured by Duo

< >  

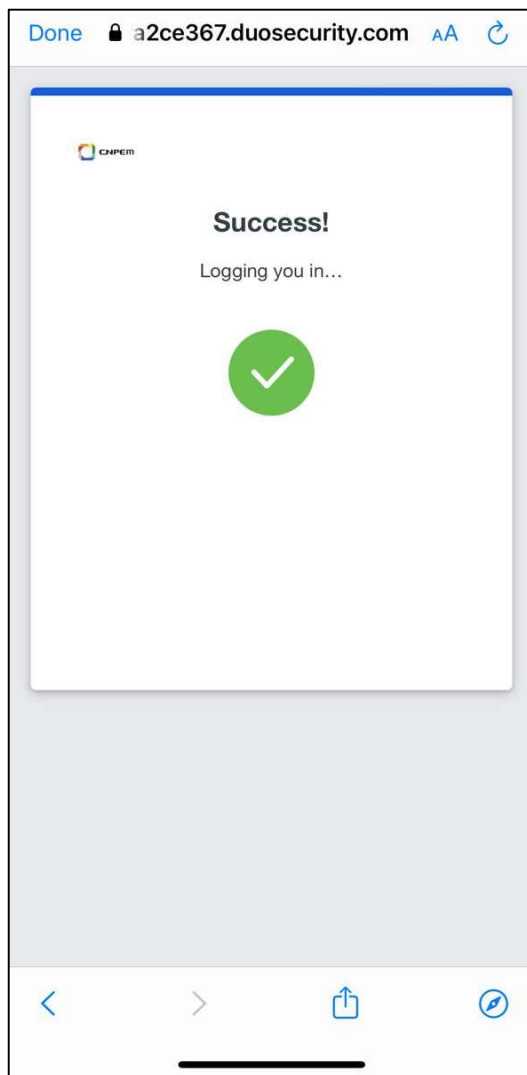
Insira o código exibido na tela do app **DUO** ou código solicitado via **SMS** no botão **Enviar uma senha** em seu celular registrado:



Aprove o login no app **DUO** ou use o código recebido via **SMS** solicitado no passo anterior:



Após a autorização ser realizada no app **DUO**, o login é concluído:



Volte a tela do **FortiClient EMS** e confirme que seu dispositivo com iOS já está conectado à VPN do CNPEM.

