Configuração do 2FA (autenticação em 2 fatores) para acesso aos sistemas

A autenticação em 02 fatores significa que dois métodos de verificação diferentes são necessários para fazer login em uma conta.

Pré-requisito

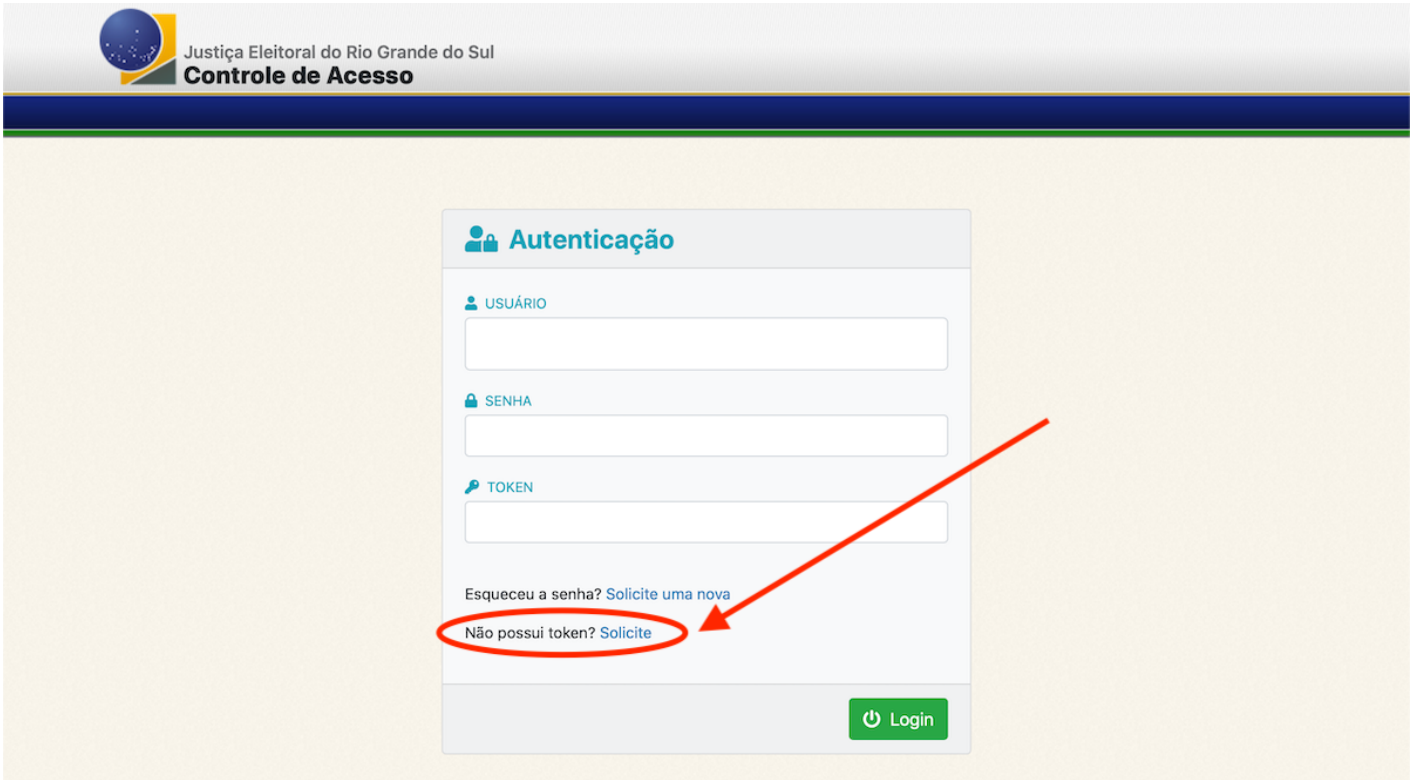
Você deve ter instalado em seu *smartphone* um aplicativo para gerenciamento de *tokens* e senhas. Sugerimos a utilização do **Google Authenticator** que pode ser obtido nas seguintes lojas de aplicativos:

- **Google Play Store**: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.authenticator2
- **Apple App Store**: https://apps.apple.com/br/app/google-authenticator/id388497605

Se você ainda não tem o aplicativo, acesse o link correspondente ao seu sistema operacional e instale-o antes de prosseguir.

Procedimentos

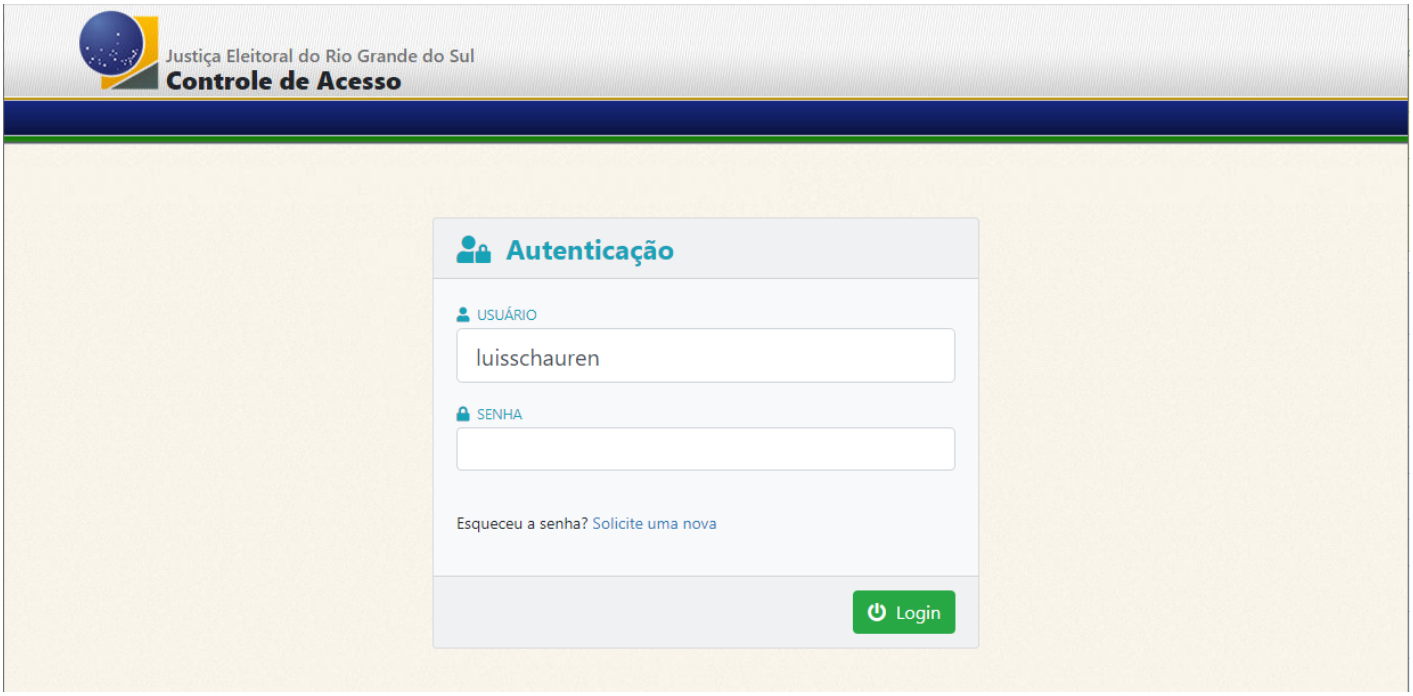
1. Se você estiver acessando um sistema na página de internet do TRE e for solicitado um ***token***, mas você ainda não possui o duplo fator de autenticação (2FA) configurado, é possível acessar o link de configuração diretamente pela página de login do sistema:



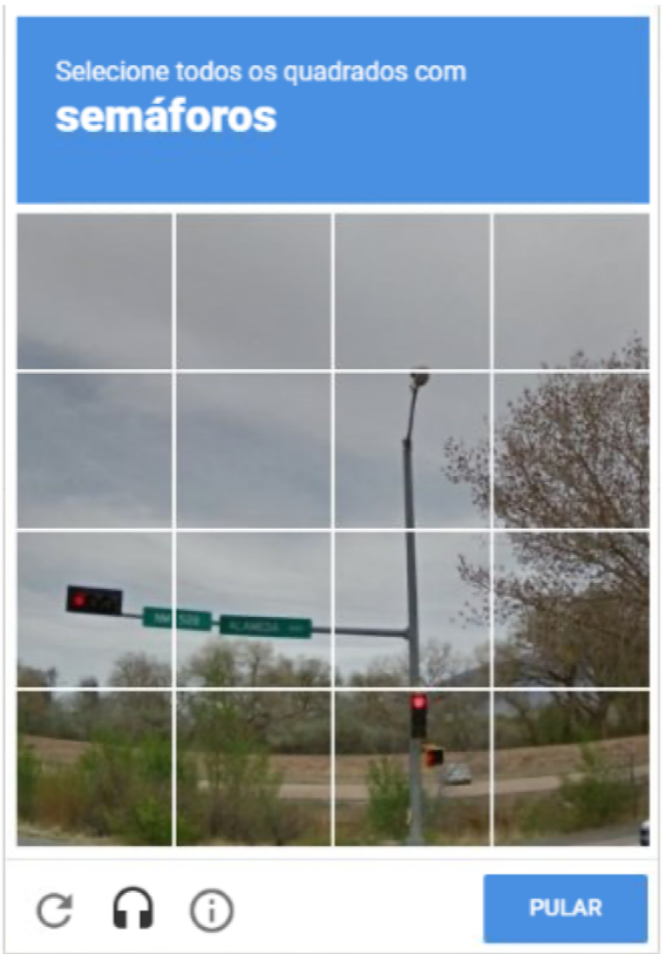
2. Ou então, acesse diretamente, no navegador Google Chrome, o seguinte endereço:

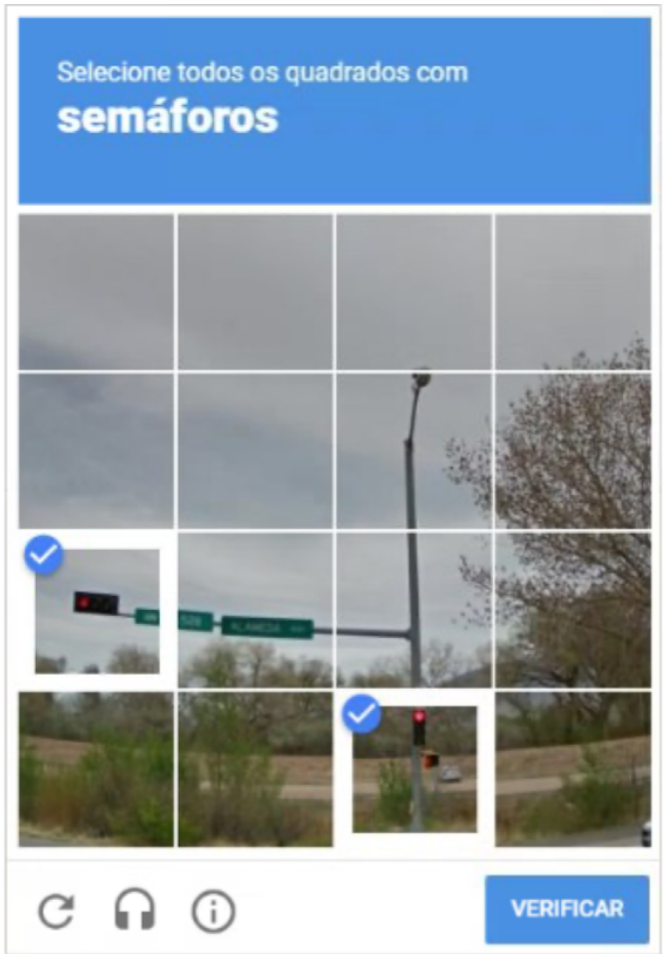
https://otp-seed.farm.tre-rs.jus.br/

3. Na tela de logon, entre com seu usuário de e-mail (sem @tre-rs.jus.br) e senha

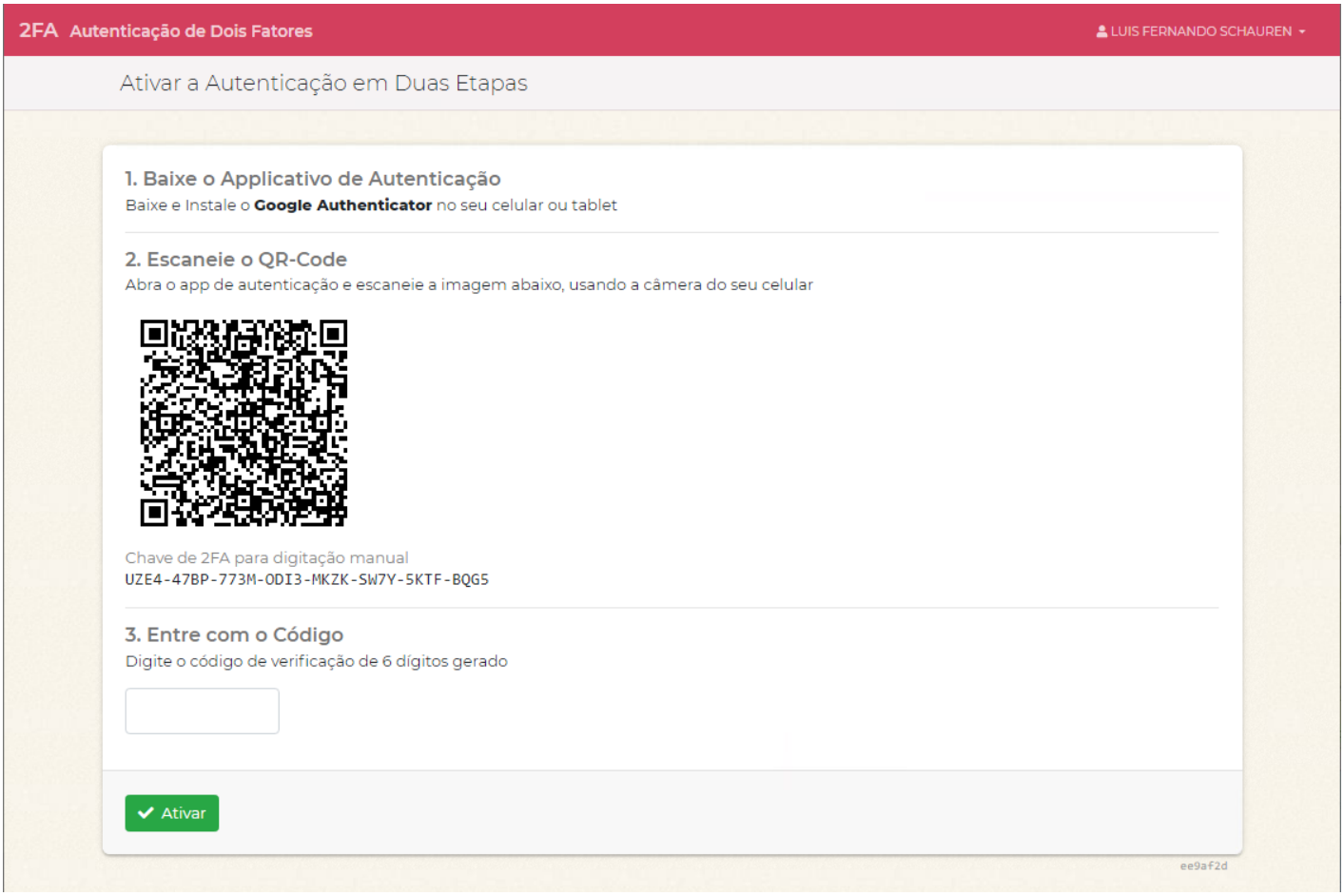


4. Será exibido um *captcha,* (um teste/desafio) para validação do acesso, o que confirmará que o sistema está sendo acessado por um usuário normal e não um programa malicioso. Responda ao teste adequadamente e clique em **VERIFICAR** até que obtenha sucesso na verificação.



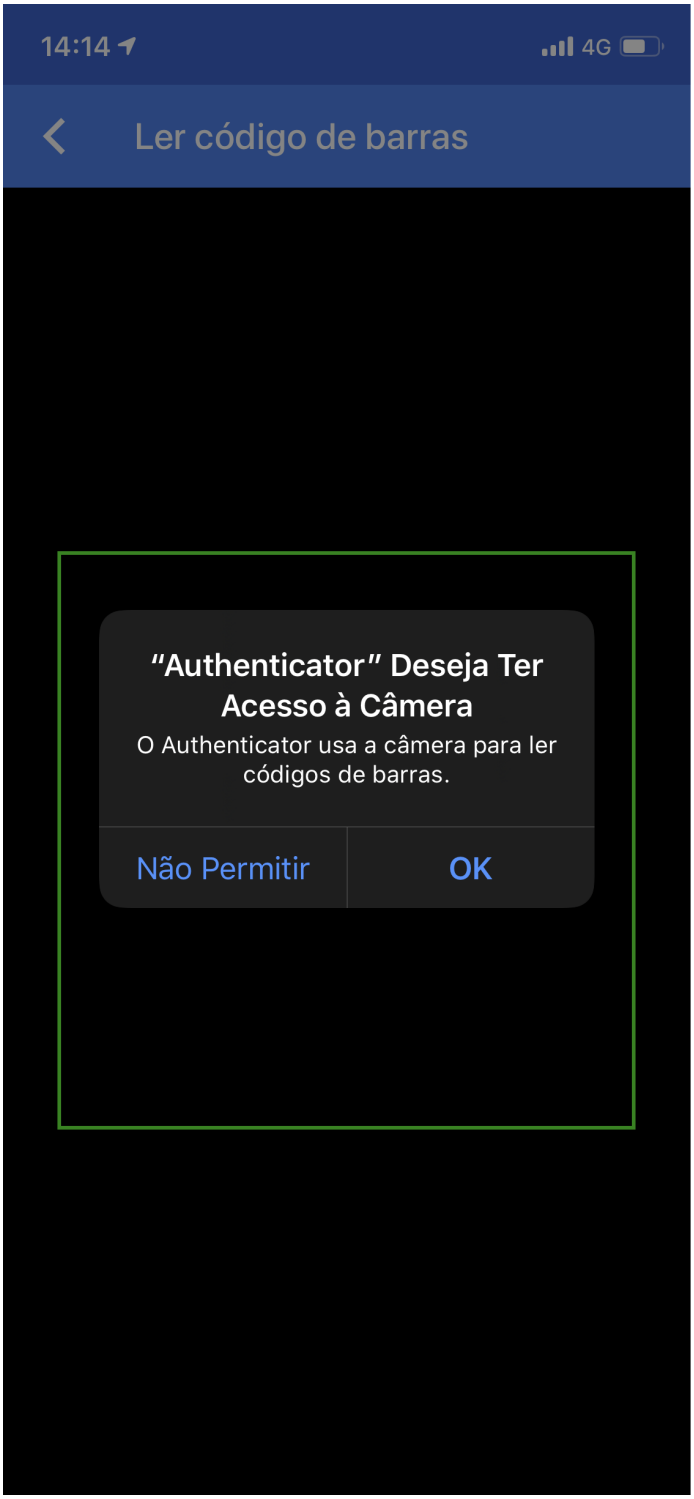


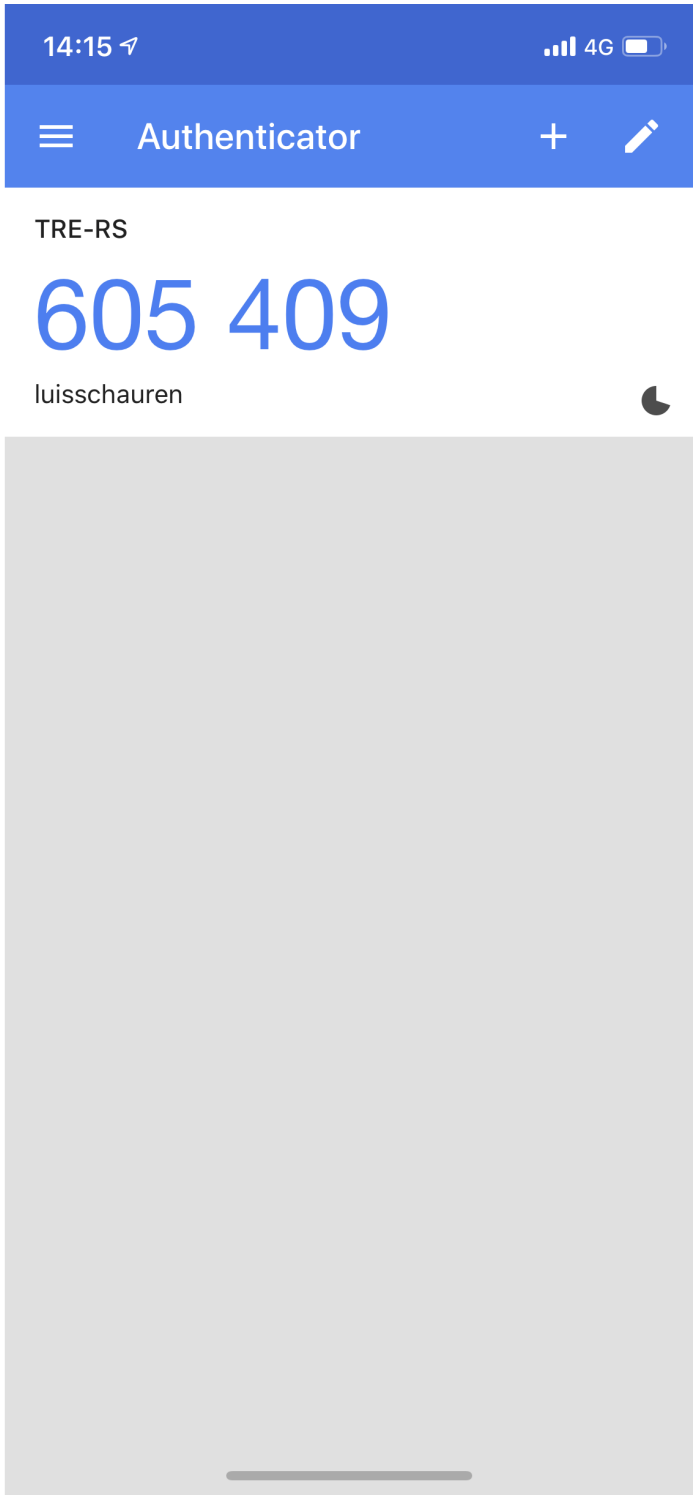
5. Agora será exibido uma tela com um **QR-Code** (um código de barras bidimensional), que deverá ser lido com o aplicativo **Google Authenticator**, fazendo uso da câmera do seu *smartphone*.



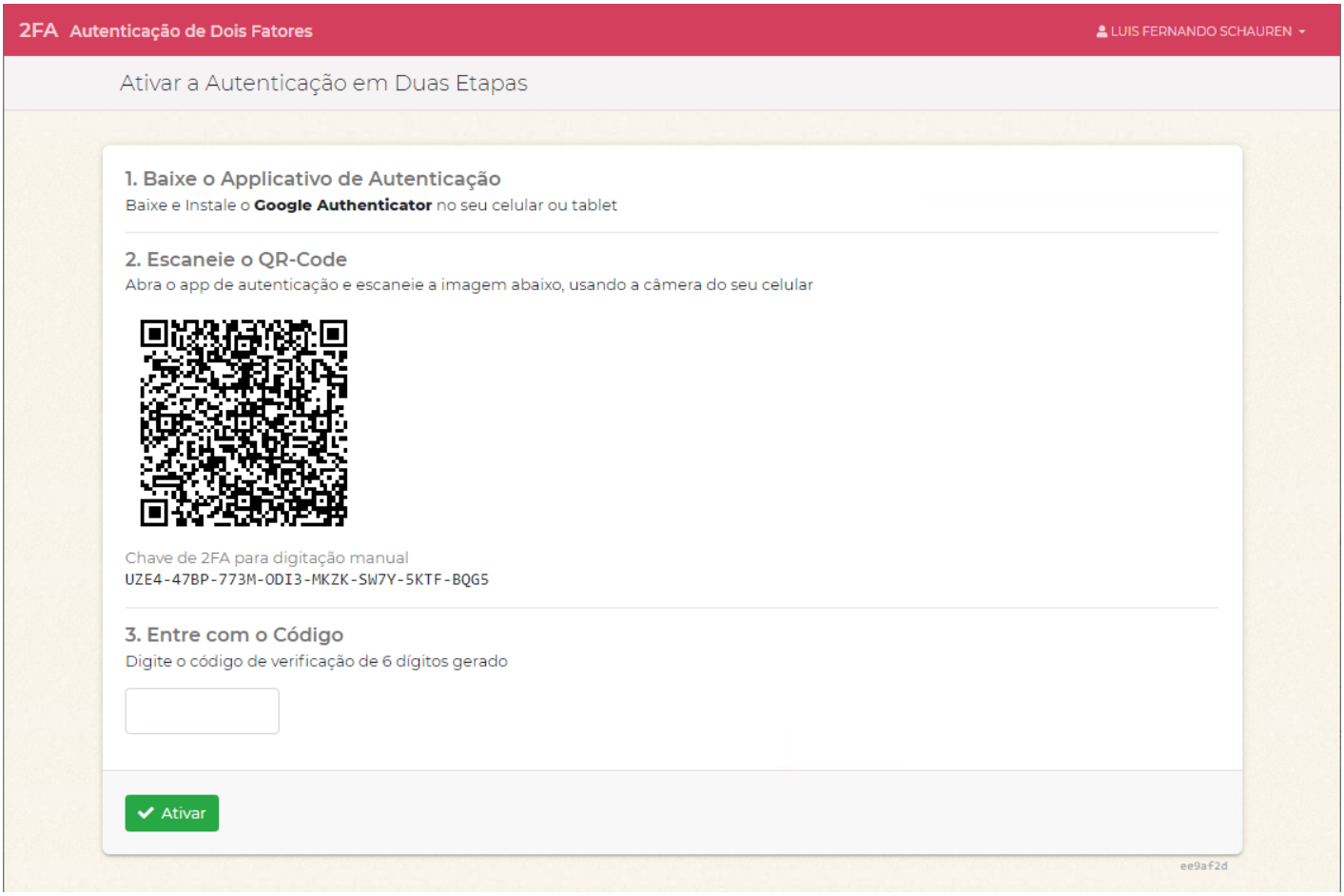
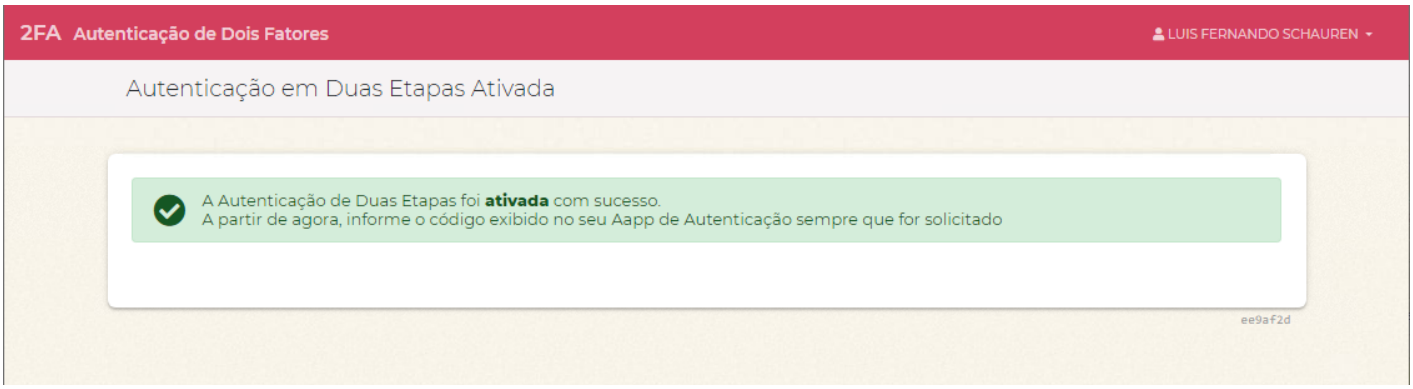
6. Abra o aplicativo **Google Authenticator** e clique em **Iniciar Configuração**, se isso ainda não foi feito, e depois clique em **Ler código de barras**.

7. Pode ser que o aplicativo **Google Authenticator** solicite acesso à câmera do seu *smartphone*, Permita o acesso, se for o caso, e depois tente enquadrar o **QR-Code** da tela do microcomputador dentro do quadro verde do aplicativo **Google Authenticator**. Uma vez lido o **QR-Code**, será gerado um código numérico de 6 dígitos, que tem duração de apenas alguns segundos - observe que o código vai mudando e que existe um *timer* que informa o tempo de validade desse código.





8. Digite, no sistema de configuração da autenticação em 2 fatores (2FA), o código que está sendo exibido e clique em **Ativar** na parte inferior da tela, observando o tempo de validade desse código - talvez seja necessário digitar um novo código se o *timer* expirou. A dica é aguardar a geração de um novo código de seis dígitos e usá-lo no início do seu tempo de vida.



9. Se você digitou o código correto e clicou em **Ativar** dentro do tempo de validade do código, será exibida a mensagem abaixo, confirmando o sucesso na ativação da **Autenticação em Duas Etapas**.