

Dev. Mobile

Erick Krzyzanovski

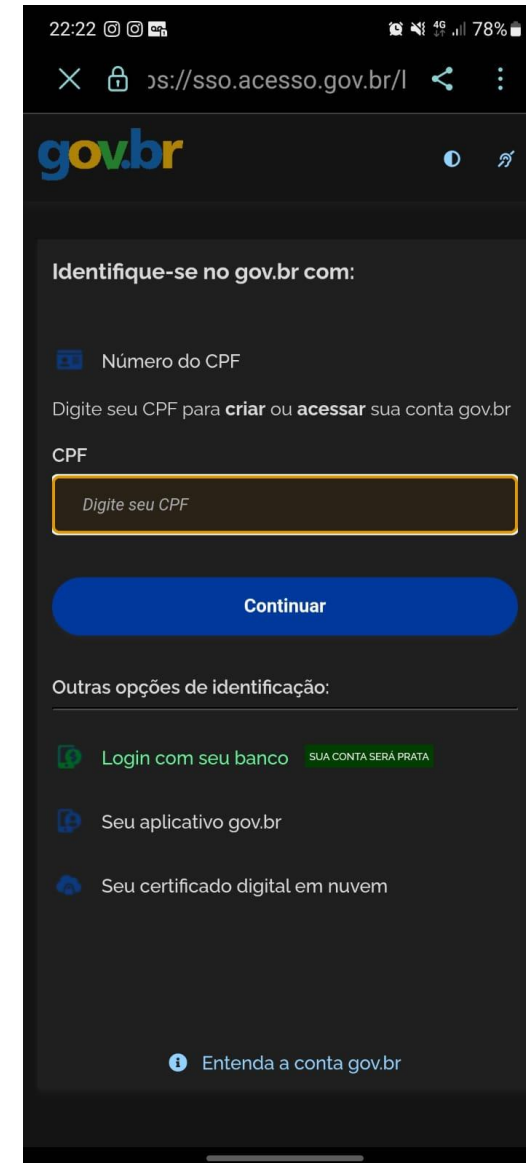
Kevin Filipak

Pedro Deodato

Pergunta 1

1) Encontre exemplos de aplicativos com:

A) Interfaces mal projetadas para telas pequenas



Pergunta 1

1) Encontre exemplos de aplicativos com:

B) Interfaces mal projetadas para mudança de orientação



The screenshot shows a mobile banking app interface for Santander. At the top, a red status bar displays the time 22:22, 4G signal, and a battery icon. Below this is a white header with the Santander logo (a red flame) on the left, the word "FINANCIAMENTOS" in the center, and a red hamburger menu icon on the right. The main content area is a light gray box with a white background. It starts with the text "Seja bem vindo ao módulo de segurança Santander." followed by a circular "SECURED BY Entrust SSL" badge. Below this is a form with two input fields: "CPF" with the value "087.***.***-46" and "Senha do internet banking". A red "CONFIRMAR" button is positioned below the password field. At the bottom of the form is the text "Caso você esqueceu". Below the form is a link "VOLTAR AO PASSO ANTERIOR". At the very bottom, a gray bar contains the text "ACESSO SEGURO" and "FALE CONOSCO" with a right-pointing arrow.

22:22 4G 15%

FINANCIAMENTOS

Seja bem vindo ao módulo de segurança Santander.

SECURED BY Entrust SSL

CPF 087.***.***-46

Senha do internet banking

CONFIRMAR

Caso você esqueceu

VOLTAR AO PASSO ANTERIOR

ACESSO SEGURO FALE CONOSCO

Pergunta 1

1) Encontre exemplos de aplicativos com:

C) Interfaces mal projetadas para tablets

Pergunta 2

2) Encontre exemplos de aplicativos que:

A) Realizem interações com outros dispositivos:

R: TeamViewer Remote, o aplicativo permite que com autorização do usuário, você acesse outro dispositivo móvel diretamente do seu celular.

B) Realizem interações com outros aplicativos

R: O Instagram por exemplo, tem a opção de quando uma foto é postada, da mesma foto ser postado nos mesmos moldes em outro aplicativo, que é o Facebook.

Pergunta 3

3) Pesquise os tipos de armazenamento de dados disponíveis no Android.

R: Armazenamento Interno, Armazenamento externo, Armazenamento em nuvem, Armazenamento em cache, Armazenamento de preferências

Pergunta 4

4) Pesquise maneiras de como resolver ou evitar os seguintes problemas de hardware:Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda.

A) Como diminuir o consumo de energia do celular

R: Manipular a questão do tema escuro conforme a hora do dia, ex a noite usar tema escuro e durante o dia utilizar tema claro.

B) Como evitar altos consumos de memória em aplicação mobile.

R: Reduza o número de redirecionamentos de URLS em suas telas.

C) Como evitar altos consumos de internet móvel em aplicação mobile.

R: Evitar colocar imagens muito grandes, para não sobrecarregar a banda de internet.

D) Como evitar problemas de conectividade

R: Realizar uma construção não so dependendo da conexão de rede, também podendo salvar os dados na memoria.