

# PROGRAMA STARTER FULL STACK WEB DEVELOPER

## Atividade Prática

Login e cadastro com Bootstrap



growdev

## Termo de uso

Todo o conteúdo deste documento é propriedade da. O mesmo pode ser utilizado livremente para estudo pessoal.

É proibida qualquer utilização desse material que não se enquadre nas condições acima sem o prévio consentimento formal, por escrito, da Growdev. O uso indevido está sujeito às medidas legais cabíveis.

## Objetivo do documento

Este material tem como objetivo descrever a atividade prática que realizaremos durante as aulas para fixação do conteúdo.

## Vamos praticar!

Chegou a hora de praticar um pouco mais sobre o conteúdo visto durante as aulas do módulo Front-end III. Vamos colocar em prática os conhecimentos de Bootstrap.

Este exercício está dividido em dois cenários diferentes: a **página de Login** e a **página de cadastro** (SignUp).

### Cenário #1 – Login

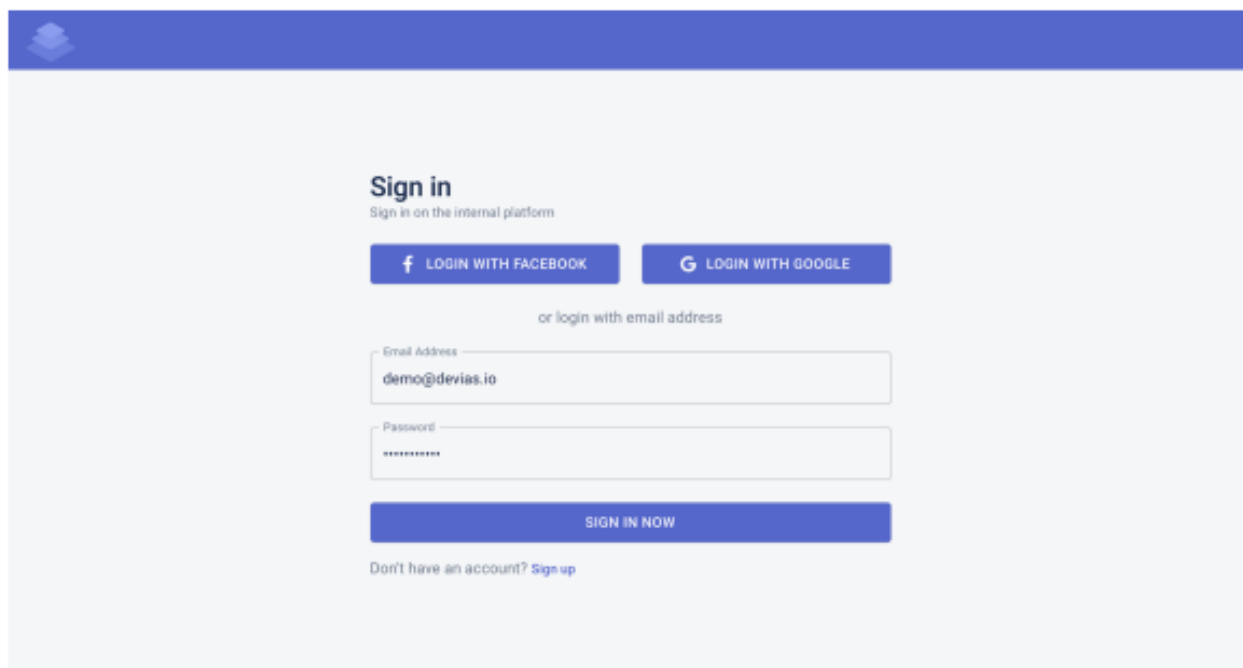
A equipe de UX da Growdev optou por adotar o Bootstrap como framework padrão para os projetos web dos clientes, como forma de padronizar os estilos de componentes e otimizar o tempo das equipes de desenvolvimento front-end.

Para isso, os projetos em andamento deverão ser refatorados para que o framework seja adicionado às páginas e para que os principais componentes sejam utilizados. Você ficou encarregado(a) de alterar a página de **Login** da API de Recados para adicionar o Bootstrap e usar os seus principais elementos.

### Regras

1. Configure o Bootstrap na página de Login.
2. Mude os elementos do formulário (inputs, buttons e textos) para que estejam no padrão dos elementos do Bootstrap.

Conforme design definido pelo UX do time, o **layout da página** deverá ser **semelhante** a imagem abaixo.



The image shows a mockup of a 'Sign in' form. At the top, there's a blue header with a folder icon. Below it, the text 'Sign in' is followed by 'Sign in on the internal platform'. There are two buttons: 'f LOGIN WITH FACEBOOK' and 'G LOGIN WITH GOOGLE'. Below these, it says 'or login with email address'. There are two input fields: 'Email Address' with the value 'demo@devias.io' and 'Password' with masked characters. A 'SIGN IN NOW' button is at the bottom, followed by the text 'Don't have an account? Sign up'.

## Cenário #2 – SignUp

Além da mudança para o Bootstrap, o gestor decidiu que você deverá criar também a página de cadastro de usuários para a API de Recados. Essa página já precisa estar no padrão Bootstrap.

Sendo assim, crie uma página de cadastro de usuários (SignUp) com os campos necessários para se criar um usuário na API.

### Extra

Além da página (front-end), a integração com a API para solicitar a criação do usuário ao back-end deverá ser feita.

## Regras

1. Crie uma página para o cadastro de usuários.
2. Na tela de login, o botão “Cadastre-se” deverá direcionar para nova página.
3. Crie o layout da tela de cadastro conforme layout proposto.
4. Crie um formulário contendo os itens obrigatórios para a criação de um usuário; use elementos do Bootstrap.
5. Faça um campo para repetição da senha. Este campo deve ser posicionado ao lado do campo para a senha.
6. Para posicionar os elementos do formulário, use o Grid System do Bootstrap.
7. Insira um botão primário para submeter o formulário de cadastro.
8. Mantenha um padrão de design semelhante a página de Login.

## Que tal ir além?

1. Faça uma função no Javascript para submeter o formulário à API.
2. Construa a chamada POST para criar o usuário.
3. Receba o retorno e...
  - a. Em caso de sucesso, direcione para a tela de Login.
  - b. Em caso de erro, mostre um alerta com as informações sobre o erro.

Bora growdevers 🚀



BORA GROWDEVERS!

# PROGRAMA STARTER FULL STACK WEB DEVELOPER