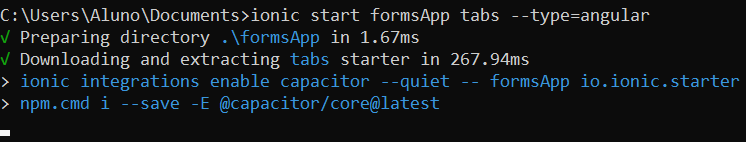
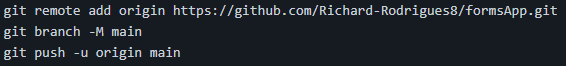
**Nome:** Richard Rodrigues da Silva **Turma:** B

**Documentação FormsApp - P.A.M**

 Como primeiro passo, iremos criar o nosso projeto chamado **formsApp**, com o seguinte comando no seu terminal (da sua preferência): <**ionic start formsApp tabs –type=angular**>.

 Entraremos na pasta do projeto com o seguinte comando <**cd formsApp**>. Após a criação do projeto, subiremos ele no **GitHub**, mas primeiro precisamos criar um repositório. Logo que criarmos o repositório, usaremos os seguintes comandos para dar o **Initial Commit**:

**\*Obs:** no lugar do nome do branch MAIN, usaremos **MASTER**.

Logo em seguida, dê o seguinte comando para abrir o editor de códigos (VS Code): <**code .**>.

Após abrir o editor de códigos vamos ter a seguinte estrutura, onde entraremos na pasta <**src/app**> para ter acesso à toda nossa aplicação.

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

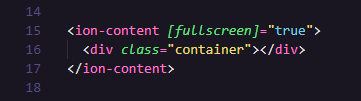
Texto

Descrição gerada automaticamente Agora com tudo pronto, bora codar, primeiramente criaremos a páginas de **LOGIN** e **REGISTRO**. Com o seguinte comando no terminal de sua preferência, execute o comando <**ionic generate page ( nome da página )**>.

Texto

Descrição gerada automaticamente Logo após de ter criado as duas páginas do ionic, abra a pasta **TAB1** para que possa fazer os botões linkados a essas páginas.

A TAG <**ion-buttons**> engloba os botões que iremos usar e adicionaremos um propriedade dentro dessa TAG <**slot = “end”**> para que os botões fiquem no **FINAL** da nossa <**ion-toolbar**>. Com isso, coloque dois <**ion-button**> dentro da TAG pai e dentro de cada botão um <**ion-icon**> como a propriedade <**name = “(nome do ícone)”**>. Agora com os botões criados iremos dar a funcionalidade a um deles para que consiga ser redirecionado para nossa página de **LOGIN**. No botão escolhido coloque a propriedade <**routerLink = “/login”**> com isso assim que clicar no botão vai para a página escolhida.

 Se for de sua escolha coloque a logo da sua impresa com a seguinte TAG <**img**> e coloque o caminho da imagem dentro da propriedade <**src = “( caminho )”**>.

Adicione a seguinte TAG <**div**> com a propriedade <**class = “( nome da classe )”**>.

**- LOGIN**

Texto

Descrição gerada automaticamente Logo após vá para a pasta de **LOGIN** e depois vamos a página de REGISTRO para fazer toda a estrutura **HTML** e depois para a personalização geral.

Aqui será o mesmo processo que fizemos acima na <**ion-toolbar**> da **TAB1**, porém o ícone vai ser uma seta apontada para trás com intuição de voltar a página anterior.

**\*Obs:** ao invés da propriedade <**routerLink**> ter algo após a barra, deixaremos sem nada, pois ela representa o caminho anterior.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Dentro do nosso <**ion-content**> iniciaremos uma TAG <**section**> com a seguinte classe chamada também <**class = “container”**>. Logo a seguir uma TAG <**div**> com a classe <**class = “card”**>, ela será o cartão que vai englobar todo o conteúdo de formulário. Dentro, colocaremos outras TAG <**div**> com classes de diferentes nomes:

**\*logo -- \*inputs -- \*btn -- \*others-options**

Na TAG <**div**> com a classe **\*logo** vamos colocar um TAG <**img**> com a logo de sua preferência e o caminho que ela está.

Na TAG <**div**> com a classe **\*inputs** colocaremos o seguinte componente do que iremos pegar no site [Ionic Framework](https://ionicframework.com/).

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Usaremos duas vezes esse componente, uma para EMAIL e o outro para SENHA.

Na TAG <**div**> com a classe **\*btn** vamos udar o componente <**ion-button**> também do Ionic e colocaremos a seguinte classe <**class = “btn”**>.

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Na TAG <**div**> com a classe **\*others-options** usaremos a TAG <**p**> duas vezes, porém com funcionalidades diferentes.

Na primeira TAG, colocaremos também uma TAG <**a**>que redicionará para a página de **REGISTRO**, com a propriedade <**routerLink = “/register”**>.

Na segunda TAG, **abaixo** na primeira colocaremos uma TAG <**a**>com a mesma propriedade, mas vazia ou com uma **#** que não servirá para nada. Entretanto pode servir para projetos mais avançados com esse protótipo.

**- REGISTRO**

Com a página de **LOGIN** concluída, vamos desenvolver a página de **REGISTRO**. Vá para a pasta e acesse o arquivo **HTML** para fazer toda a estrutura.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Aqui iremos basicamente fazer a mesma coisa que a página de **LOGIN**, porém com mais componentes de inputs, e com uma opção a menos na TAG <**div**>com a classe **\*others-options**. Dentro da TAG <**div**> com classe **\*inputs** adicionaremos 5 <**ion-tem**>igual o que usamos na página de **LOGIN**, mas aqui teremos a seguinte ordem:

**\*nome -- \*email -- \*cpf -- \*senha -- \*confirmação**

Como feito na imagem acima, também iremos fazer uma alteção na TAG <**div**>com a classe **\*others-options** ao invéz de duas TAGS <**p**> usaremos somente um com uma TAG <**a**> para redirecionar para a página de **LOGIN** com a propriedade <**routerLink = “/login”**>. Agora com toda a estrutura em **HTML** feita, vamos para a estilização no arquivo **GLOBAL.SCSS** no nivél da pasta **APP**.

**- ESTILIZAÇÃO**

asd