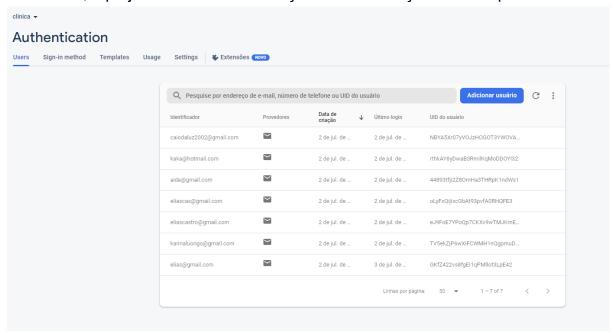
Relatório Técnico

Clínica de Psicologia Vida Plena

Projeto de Criação de uma clínica de Psicologia intitulada "Vida Plena", Link do projeto hospedado no Firebase https://clinica-2d152.web.app/.

Além disso, o projeto conta com verificação de autenticação também pelo Firebase.



APIS Utilizadas

Na construção desta aplicação, utilizei duas APIs, a **API de CEP** para ser utilizado no cadastramento do local de atendimento do psicólogo e uma **API de gênero**, para facilitar o cadastro do usuário.

```
async callAPICEP() {
  this.limparFormulario()

const cep = this.cep
  const url = `https://viacep.com.br/ws/${cep}/json/`;

if (this.cep?.length == 8) {
    const dados = await fetch(url)
    const prom = dados.text()

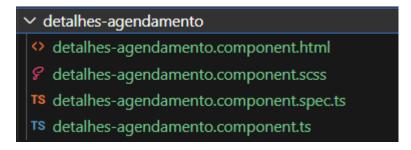
    prom.then((x: any) => {
        let obj = JSON.parse(x)
        this.preencherFormulario(obj)
    })
} else {
    this.endereco = 'CEP incorreto'
}
```

```
async apiName(){
   const name = this.name;
   const url = 'https://api.genderize.io?name=' + name;

const response = await fetch(url);
   const prom = response.text();
   prom.then((x:any) => {
      x = JSON.parse(x);
      this.sexo = x.gender
      if(this.sexo == 'male'){
            this.sexo = 'masculino';
      }else if(this.sexo == 'female'){
            this.sexo ='feminino';
      }
   })
}
```

Componente criados

Foram criados componentes para os detalhes do agendamento e cadastro de psicólogos.



```
    ✓ psi-create
    ◇ psi-create.component.html
    ℰ psi-create.component.scss
    TS psi-create.component.spec.ts
    TS psi-create.component.ts
```

Módulo roteado

Foi utilizado o módulo roteador Tabs para navegação entre as páginas

```
f
path: 'tabs',
component: TabsPage,
children: [

{
    path: 'tab1',
    loadChildren: () => import('../tab1/tab1.module').then(m => m.Tab1PageModule)
},
{
    path: 'tab2',
    loadChildren: () => import('../tab2/tab2.module').then(m => m.Tab2PageModule)
},
{
    path: 'tab3',
    loadChildren: () => import('../tab3/tab3.module').then(m => m.Tab3PageModule)
},
{
    path: 'tab4',
    loadChildren: () => import('../tab4/tab4.module').then(m => m.Tab4PageModule)
},
{
    path: 'tab4',
    loadChildren: () => import('../tab4/tab4.module').then(m => m.Tab4PageModule)
},
{
    path: 'tab4',
    loadChildren: () => import('../tab4/tab4.module').then(m => m.Tab4PageModule)
},
{
    path: 'tab4',
    loadChildren: () => import('../tab4/tab4.module').then(m => m.Tab4PageModule)
},
{
    path: 'tab4',
    loadChildren: () => import('../tab4/tab4.module').then(m => m.Tab4PageModule)
},
}
```

A ideia do projeto é que o usuário crie uma conta e tenha acesso a um catálogo de psicólogos em que ele pode escolher e marcar uma consulta.

Apêndice

