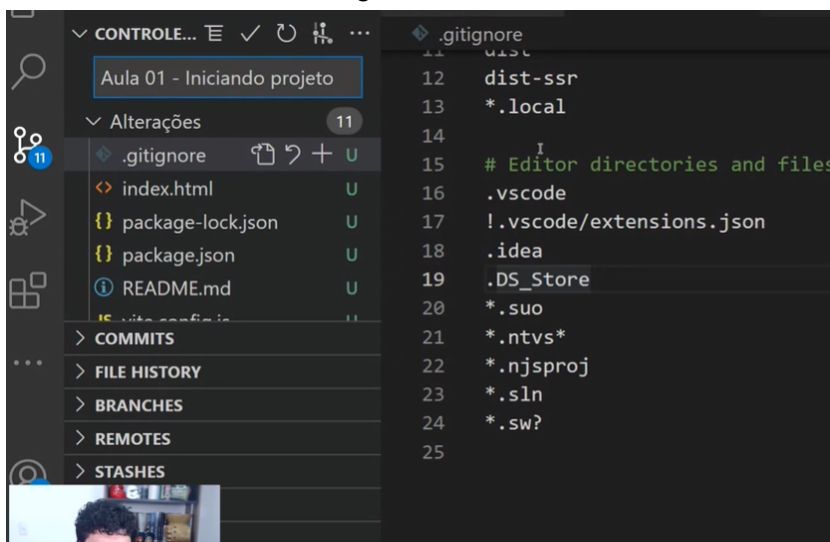




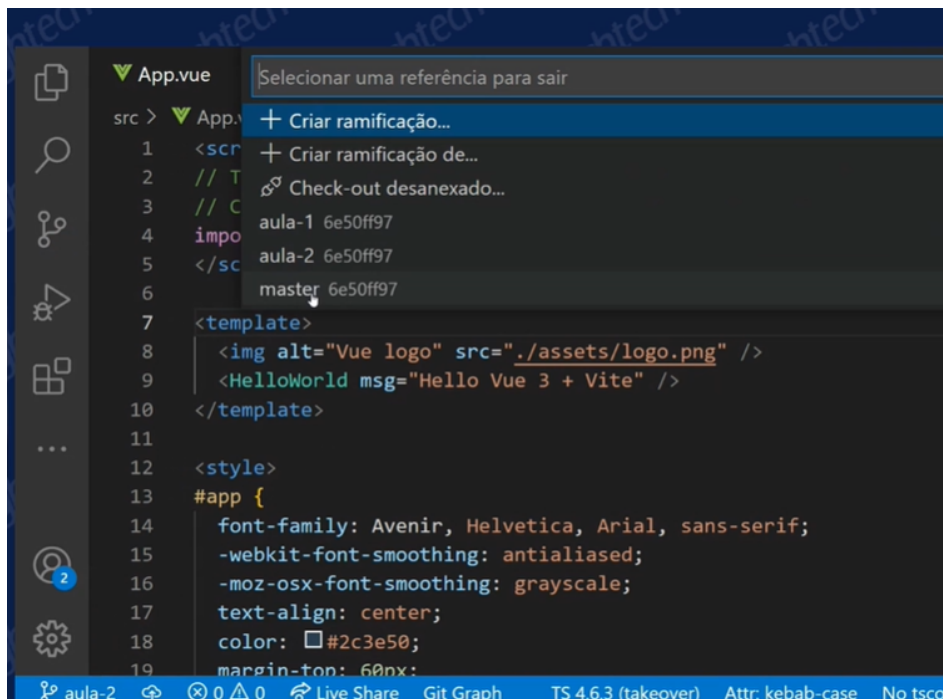
AULA 07 - Vídeo 3

Introdução

dando seguimento vamos iniciar nosso repositório git, em gitignore podemos deixar o 'vscode'. como está na imagem.



criaremos novas 'branches' pode ser criado a partir do nome lá embaixo no vs-code "master" ao clicar e pressionar 'criar nova ramificação'



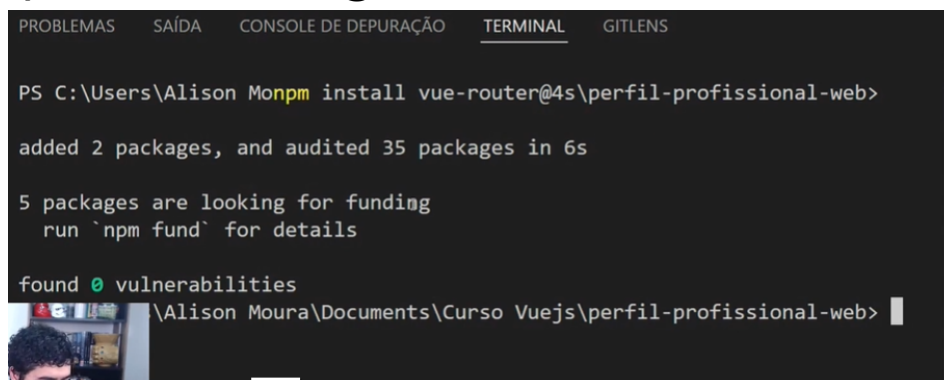
temos as seguintes e vamos continuar na aula-2.

Feito isso vamos utilizar o vue router checando a documentação:

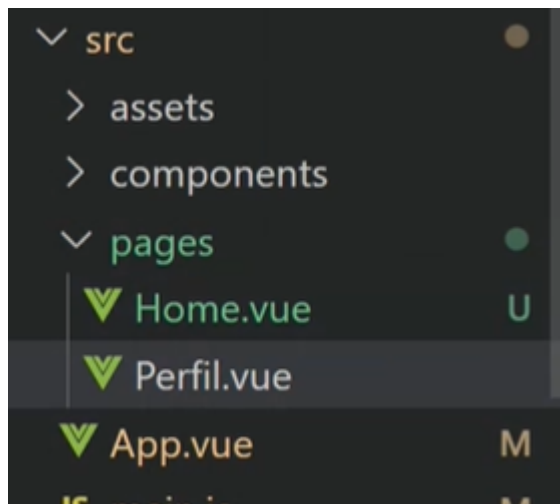
<https://router.vuejs.org/installation.html#direct-download-cdn>

Comando instalação do vue router versão 4 no terminal

npm install vue-router@4



na pasta 'src' criaremos uma pasta 'pages' com home e perfil



em 'home.vue'

```
<template>
  <h1>Home</h1>
</template>
```

em 'perfil.vue'

```
<template>
  <h1>Perfil</h1>
</template>
```

em 'main.js':

```
import { createApp } from 'vue'
import { createRouter, createWebHashHistory } from 'vue-router';
import App from './App.vue'
import Home from './pages/Home.vue'
import Perfil from './pages/Perfil.vue'

const router = createRouter({
  routes: [
    { path: '/', component: Home },
    { path: '/perfil', component: Perfil }
  ],
  history: createWebHashHistory()
})
createApp(App).use(router).mount('#app')
```

Em 'App.vue':

```
<script setup>
</script>
```

```
<template>
  
  <RouterView></RouterView> <!-- injeção dos elementos que criamos na
main.js -->
</template>
```

Percebemos que neste exemplo a logo é o elemento comum que não sai, mesmo em outras rotas. ele não será reprocessado recarregado, assim economizando rede de dados.



Meu Perfil



Percebemos também que na url:

<http://localhost:3000/#/perfil>

<http://localhost:3000/#/>

possui o '#' que é referente ao createWebHashHistory que é a forma que a url vai ficar escrita com o '#'

```
import { createRouter, createWebHashHistory } from 'vue-router';
```

```
history: createWebHashHistory()
```

Podemos mudar isso com:

```
import { createRouter, createWebHistory } from 'vue-router';
```

```
history: createWebHistory()
```

Que é uma maneira que o vue router faz que não dependa do "#" estar presente.

<http://localhost:3000/>

<http://localhost:3000/perfil>