Projeto Introdução ao Desenvolvimento Web - Parte 2

Grupo 5

Integrantes do Grupo

Luca Gomes Urssi10425396Giovanna Oliveira Guimarães9293693Lucas Alexandre Soares9293265Rafael Augusto Monteiro9293095

Sobre o Projeto

O projeto foi desenvolvido com React, React-Router, React-Materialize e MaterializeCss. Para executar, abra a pasta raíz do projeto e utilize os comandos

npm install npm start

Descrição dos arquivos submetidos

O projeto conta com um arquivo package.json, que descreve os módulo utilizados no projeto. Os demais arquivos estão divididos nas pastas *public* e *src*.

public/

A pasta conta com um arquivo .index e uma subpasta resources, que guarda as imagens utilizadas no projeto.

src/

A pasta conta com um arquivo index.html, além de duas pastas com os arquivos .css e arquivos .js utilizados. A maioria dos estilos utilizados estão no arquivo general.css.

O principal arquivo javascript é petshop.js. que contém o componente PetShop, principal componente do projeto. Esse é responsável por controlar o usuario logado na página, renderizar o header e o footer da página e controlar qual componente é renderizado no conteúdo da página, o que foi feito utilizando react-router.

Os arquivos home.js, adminView.js, perfilUsuario.js, shoppingCart.js, product.js, productList.js, service.js, serviceList.js, login.js contém componentes que são utilizados como "páginas" da SPA. O arquivo mockDB.js controla a lógica do sessionStorage e localStorage utilizados para gerar os mock objects. Os arquivos serviceInfo e productsInfo

contém alguns objetos utilizados como mock object. Os demais arquivos contém componentes auxiliares, como carroséis, sliders, etc.

Roteiro de testes

Abra a pasta raíz do projeto, rode os comandos

npm install
npm start

Após iniciar o servidor, abra o navegador na página localhost:3000

Você estará na página inicial. Verifique que a página inicial é responsiva. Caso a navbar colapse, um botão menu aparecerá na navbar. Clique nesse botão e uma sidenav com as opções disponíveis anteriores aparecerá.

Clique no botão Produtos. Verifique que a página Produtos é responsiva. Teste a barra de busca.

Clique em algum dos links "Comprar" de algum dos cards. As informações do produto serão carregadas de acordo com o seu id, verificável na URL da página. Clique na imagem do produto para ampliar a visualização

Clique no link "serviços" da navbar. Verifique que a página é responsiva. Teste a barra de busca.

Clique em algum dos links "agendar" de algum dos cards. As informações do serviço serão carregadas de acordo com seu id, verificável na URL da página. Selecione uma data para o serviço. Clique na imagem para ampliar a visualização

Preencha o usuário com 'jureg' e a senha com 'lorotabraba'. Verifique as opções novas disponíveis para clientes. Verifique que, quando a navbar colapsa, a sidenav possui as informações disponíveis anteriormente.

Clique no botão "meu carrinho". Verifique que é possível alterar as quantidades dos itens presentes. Verifique que é possível excluir um item presente no carrinho. Verifique que os preços se alteram conforme os items são modificados. Verifique que a página é responsiva Clique no botão "Meu Perfil.".

Verifique a aba de configurações. Veja que a página é responsiva.

Clique na aba de animais. Verifique que é possível incluir ou excluir novos animais. Verifique que a tabela é responsiva.

Clique na aba de endereços. Verifique que a tabela é responsiva. Verifique que é possível alterar e incluir valores.

Clique no botão sair. Verifique que as informações da navbar e da sidenav se alteram. Preencha o usuário com 'admin' e a senha com 'admin'. Verifique que a opção "gerenciar" está disponível.

Clique no botão gerenciar. Verifique que as abas são responsivas. Verifique que é possível incluir, alterar e excluir cadastros. Verifique que a aba de estatísticas é responsiva. Por fim, acesse a URL localhost:3000/404, para verificar URLs não planejadas.