

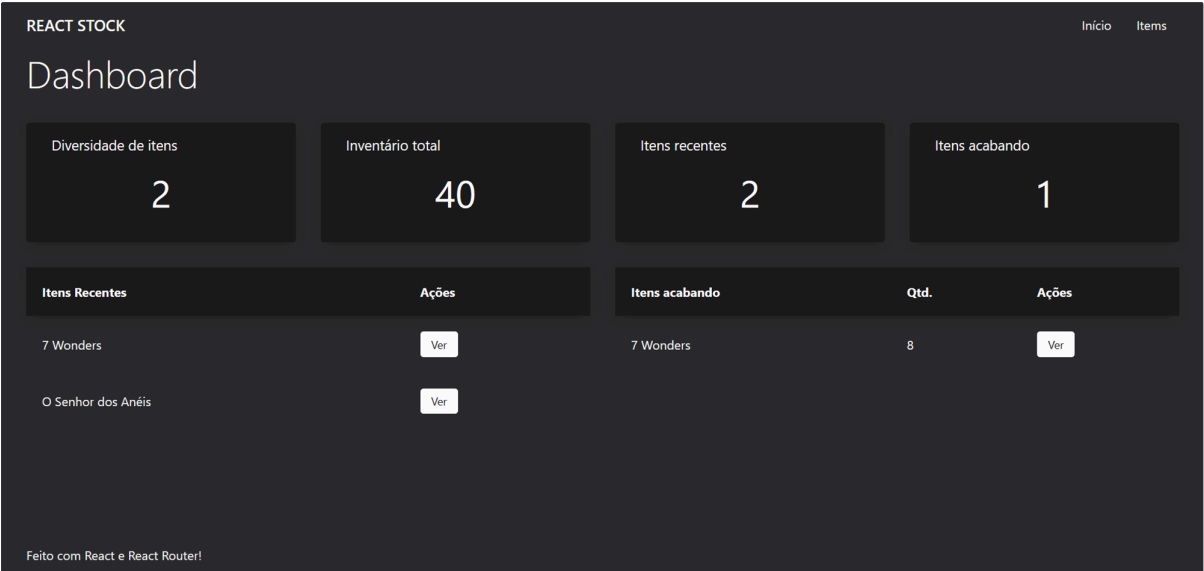
Exercício Final - Gestor de Estoque (1)

Crie uma aplicação SPA de gestão de estoque com React, React Router e Vite. A aplicação deverá atender aos seguintes requisitos:

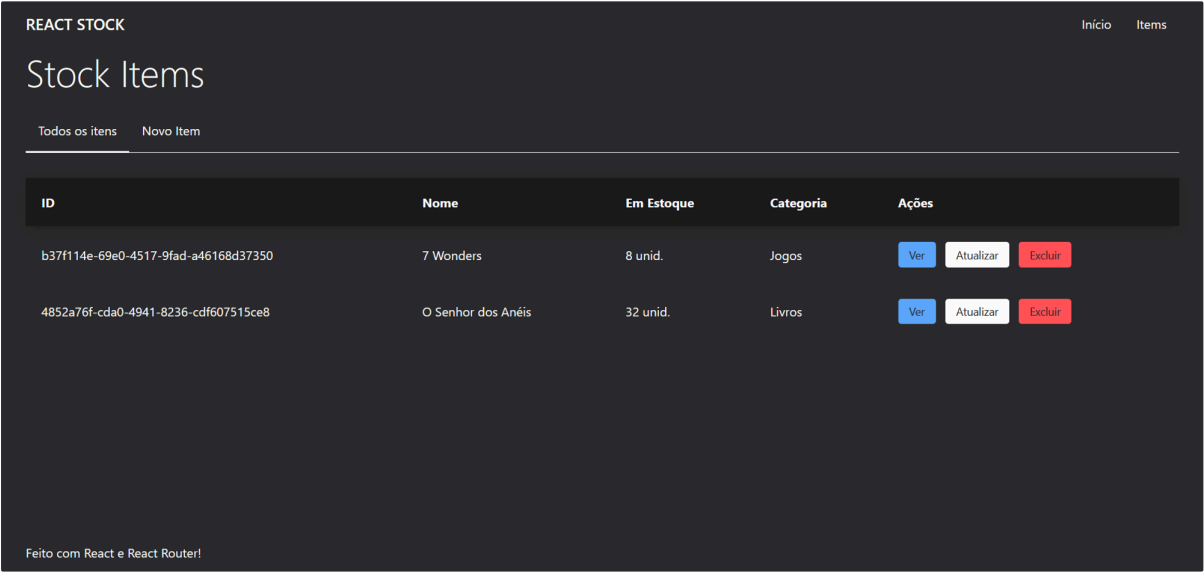
- Deve possuir uma página inicial de dashboard que mostra:
 - A quantidade total de itens diferentes (ex.: 1 mesa e 3 cadeiras devem resultar em 2 itens ao todo).
 - A quantidade total de itens (ex.: 1 mesa e 3 cadeiras devem resultar em 4 itens ao todo).
 - A quantidade de itens adicionados nos últimos 10 dias.
 - Uma lista dos itens adicionados nos últimos 10 dias.
 - A quantidade de itens com menos de 10 em estoque.
 - Uma lista dos itens com menos de 10 em estoque.
- Deve possuir uma página que lista todos os itens em estoque em uma tabela. Essa tabela deve mostrar informações resumidas do item e 3 botões: ver mais detalhes do item, atualizar e excluir.
- Deve possuir uma página que exibe informações detalhadas de um item, exibindo todas as suas propriedades, bem como botões para atualizar e excluir o item.
- Deve possuir uma tela de criar novos itens. Ela deve ter pelo menos os campos nome, quantidade, preço, categoria e descrição.
- Também deve possuir uma tela de atualizar os dados de um item. Ela pode ter o mesmo formato da tela de criação de novos itens.
- Toda a navegação na aplicação deve ser feita sem atualizar a página, utilizando *client-side navigation*.
- Todos os dados devem ser persistidos no armazenamento local (localStorage) do navegador para serem preservados após atualizar a página ou fechar a janela do app.
- Estilização e outras bibliotecas ficam por sua conta, use o que achar necessário. As únicas coisas obrigatórias são o uso do React e do React Router, e o uso correto de seus hooks e outros recursos.

Imagens de referência:

Página inicial



Página de itens em estoque



Página de item individual

REACT STOCK

InícioItems

Stock Items

Todos os itensNovo Item

7 Wonders

Atualizar

Excluir

Categoria: Jogos

Quantidade em estoque: 8

Preço: R\$ 399.99

Jogo de tabuleiro para vários jogadores

Cadastrado em: Fri Jun 16 2023Atualizado em: Fri Jun 16 2023

Feito com React e React Router!

Página de criação de novo item

REACT STOCK

InícioItems

Stock Items

Todos os itensNovo Item

Nome

Quantidade

Preço

Categoria

0

0

Selecione uma categoria...

Descrição

Salvar

Feito com React e React Router!

Página de edição de item

REACT STOCK

InícioItems

Stock Items

Todos os itensNovo Item

Atualizar Item - 7 Wonders

Nome

Quantidade

Preço

Categoria

7 Wonders

8

399.99

Jogos

Descrição

Jogo de tabuleiro para vários jogadores

Salvar

Feito com React e React Router!