ACHO QUE UTILIZAREI O LOCAL E SESSION STORAGE INCIALMENTE PARA LANÇAR A PÁGINA NO PORTFÓLIO, POSTERIORMENTE EU INSIRO O BD, JÁ QUE AINDA TENHO QUE ESTUDAR ISSO.

TALVEZ EU UTILIZE O FIREBASE.

\*\*ETAPAS NECESSÁRIAS PARA UM SITE REAL, MAS PROVAVELMENTE SEM MUITA UTILIDADE PARA UM PORTFÓLIO\*\*

\* Clicar página de cadastro e de login do administrador

\*Criar área administrativa

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

\*\*COMPONENTES

\*Criar o carrinho de compras

\*Criar página de favoritos

\*Criar página de contato

\*Clicar página de cadastro e de login do usuário

\*Criar página de checkout

\*Criar filtro personalizado

\*\*FEATURES

\*Inserir links na sessão ‘shop by room’ para que o usuário seja direcionado para a página de produtos já com a categoria do ambiente selecionada.

\*Transformar ‘bestDeal’ em slider

\*Criar possibilidade de busca de produtos pela lupa

\*criar checkout

\*Inserir animação nos slides

\*Criar animação de transição para abrir e fechar o filtro

\*Inserir animação para ícone do botão de abrir o filtro girar

\*Inserir links e descrições nos slides da página principal para que o usuário seja direcionado para a página do produto

\*Criar função para que a escolha de cores dos produtos funcione e seja congruente com as cores disponíveis.

\*Criar o menu lateral que será exibido ao se clicar no menu hamburguer no canto superior esquerdo

\*Inserir links na sessão de descontos para direcionar o usuário para os produtos ou lista de produtos.

\*inserir imagens reais no lugar das figuras coloridas provisórias

\*Inserir função de update cart

\*Inserir links no BestDeal

\*Inserir função para que seja possível salvar os produtos nos carrinhos ao se clicar no botão de mala que está em cada produto – DB

\*Criar possibilidade aumentar quantidade de produtos, também cor e tamanho – salvar valores no localStorage – decidir como (Quando o produto for salvo no carrinho) – DB

\*Criar função para ‘favoritar’ produtos - DB

\*Inserir possibilidade de compartilhar (oportunidade para utilizar as vinculações com redes sociais)

\*Fazer ícones de favoritos e carrinho mudar quando algum item for adicionado (preciso renderizar a página para isso ao se adicionar ou remover. Pensei em fazer isso tentando escutar o localStorage, já que não tenho acesso aos valores alterados a partir de layout, mas vou tentar utilizar o redux. Boa oportunidade para praticar)

\*Criar ranger slider para filtrar preços no filtro

\*Criar as funcionalidades do componente ‘filter’.

\*Criar as funcionalidades do componente ‘Cart’.

\*Inserir possibilidade de cálculo do frete - DB

\*Criar backend para favoritos - DB

\*Configurar botões de sign up e login para aparecerem somente quando o user não estiver logado e os demais botões somente quando estiver - DB

\*Criar possibilidade para realizar cadastro e login com gmail e redes sociais (oportunidade para aprender como fazer isso) – DB

\*Botão para remover produto do carrinho – DB

\*Configurar responsividade do site

\*Transformar slider de preço em componente separado

\*\*MELHORIAS TÉCNICAS E ESTÉTICAS

\*Inserir a possibilidade de mais de 3 imagens no slide em ‘productsCard’, ainda que o máximo a ser exibido na barra abaixo do slider seja 3. Nesse caso as imagens não ficarão fixas, mas serão geradas por um loop.

\*Inserir alert de inserção de produto na sacola e talvez de favoritos tbm

\*Transformar select de quantidade mobile em um componente separado

\*Tentar trabalhar com id ao invés de classes no price slider em thumbs

\*Substituir valores por URL (esqueci o nome) por redux

\*Transformar ‘tag’ e ‘offer em arrays, para que seja possível haver mais de uma tag e mais de uma offer no mesmo produto

\*Melhorar slider do filtro de preços, tanto esteticamente quanto funcionalmente.

\*Entender o porquê do filtro estar ultrapassando os limites da div container e o porquê da galeria de produtos não estar alinhada com o cabeçalho de navegação.

\*Passar classes para módulos e ver o que pode ser reaproveitado

\*Inserir título na página de compra por ambiente, a que o usuário é direcionado ao clicar em ‘shop by room’

\*Corrigir detalhes existentes no layout geral em todos os componentes

\*Inserir textos necessários nas imagens

\*Fazer com que a busca possa ser realizada com o enter

\*Transformar seleção de cores em um componente

\*\*TALVEZ.:

\*Talvez automatizar o slider de ‘productCard’

\*Talvez encontrar uma maneira do slider de ‘bestDeal’ girar 360º para que não sobre espaço no fim.

\*Talvez mudar tipografia para FUTURA PT (ou algo semelhante), que é o indicado pelo design.

\*Talvez criar animação de transição para ‘show more’ e ‘show less’ em ‘products’

\*\*BUGS.:

\*Corrigir transição do menu mobile nos itens que estão abaixo de shop

\*Remover instalação do bootstrap e qualquer outra coisa que não esteja sendo utilizada

\*Limpar código

\*Botão de exit do modal ‘torto’

\*A sequência dos detalhes dos produtos do carrinho não está coincidindo com os nomes e imagens dos produtos.

\*Devolver links dos produtos no carrinho

\*Corrigir formatação dos produtos retornados pela busca

\*Corrigir imagens slide do produto-16

\*Configurar links para que correspondas às imagens

\*Mudança de categoria de produtos na página principal sendo ativada quando se clica nos espaços entre os botões, o que gera um bug

\*Ícone Carrinho não é atualizado no modal sem reload ou na página de produtos quando a ação é realizada no modal. O item é salvo, mas só é renderizado com o reload da página.

\*Favorito não é atualizado no modal sem reload ou na página de produtos quando a ação é realizada no modal. O favorito é salvo, mas só é renderizado com o reload da página.

\*carrinho não atualizando quanto se altera o localstorage sem a necessidade de atualizar a página

\*página wishlist exibindo todos os produtos e não só os favoritos

\*Fazer página ir para o topo quando mudarmos de página

\*Corrigir botão ‘show menos’ em ‘products’, está ficando habilitado quando há poucos produtos e zerando a lista de produtos se for pressionado quando há somente uma fileira.

\*Corrigir destaques nos itens da navegação

\*Descobrir como encerrar a atividade do modal após fechá-lo. Depois que ele é aberto continua sendo executado, ainda que se feche. Aparentemente, no caso de componentes de classe é possível utilizar um lifecycle para realizar isso. Descobrir como fazer com hooks.

\*Resolver ponto nos slides da página principal onde há uma faixa no meio que impede o clique em uma parte dos slides, já que a div com o texto, barra de progresso e ícones de redes sociais está na frente.

- Vou decidir entre três possibilidades: deixar somente o texto do slide (onde fica o preço) clicável ou cobrir tudo com uma div invisível que ficaria por cima do texto e receberia o click. A terceira alternativa seria colocar os slides à frente da div e aplicar o ‘z-index’ diretamente nos elementos da div com o texto, assim as partes da div que não interessam ficariam por trás do slider e somente o necessário a sua frente.

\*Inserir ‘changeQtdeCallBack’ no componente de quantidade do modal

\*Soma dos valores dos produtos no carrinho não funcionando bem. Aparentemente o valor é resetado para o inicial ao aumentar a quantidade de cada produto.

\*Preços no slider de preço (no filtro) estão mal formatados e sobrepondo um ao outro – corrigir isso

\*O slider do filtro de preços às vezes falha

\*O preço dos produtos está saindo da caixa de exibição do produto

\*Fazer com que cor inicial no filtro seja ‘sem cor’

\*Corrigir posição do slider de preços, que sumiu da tela após eu redimensionar o filtro

\*\*OBS.:

\*Verificar onde realmente é necessário importar ‘productsData’:

- Em ‘MainPageProducts’ aparentemente não é, já que pode ser importado diretamente em ‘Products’, o mesmo ocorre para ‘ShopProduct’, no entanto este último passa como props para ‘BestDeal’ além de somente para ‘products’, o que ocasiona uma importação a mais.

- O motivo de eu ter resolvido importar diretamente em ‘Products’ por ora é que ‘ShoByRoom’ não possuí o componente não o possui como child, o que impossibilita redirecionar o usuário de tal sessão diretamente para ‘Products’, já que a props referente à lista de produtos não existe. Importando diretamente em ‘Products’ o problema é eliminado.

- É preciso verificar esse detalhe para deixar o código o mais enxuto possível.

- Acredito que não será realizado diretamente em ‘Products’. Após o início da criação da página de favoritos me parece que realizar o fetch diretamente em ‘Products’ deixa a situação mais rígida e a lógica em ‘Products’ mais complexa.

\*Automatizar a população do DB (Seed, é o que fiz no app crud easy do angular)

\*Decidir o método de fetch a ser usado para exibir os produtos no carrinho. Por ora estou salvando o objeto com os produtos na tabela e realizando o fetch desta em ‘Cart’, mas também seria possível salvar somente o id, realizar o fetch de todos os produtos e extrair o necessário com um filter baseado no id, da maneira que fiz em ‘Wishlist’.

**\*\*REVISÃO 1:**

-Corrigir formatação de contato, login e cadastro para responsividade;

-Inserir touch no slider principal;

-Fazer sidemenu fechar quando mudar de página;

-Fazer quantidade salva no carirnho ficar salva no productpage e no modal;

-Criar botão para fechar modal ou simplesmente reposicioná-lo para telas pequenas, já que eu acredito que o botão já existe;

-Aumentar o tamanho das thumbs do priceslider no filter para telas menores;

-Inserir reticências no productcard quando o nome for grande;