

Profa. LUIZ TADEU CP 1 - 1 º Semestre de 2023 - PRÁTICA

: Nome:

Projeto: Desenvolvimento de um site com o tema **TECNOLOGIA** usando React, este projeto precisa conter no mínimo 3 páginas, sendo uma delas a de CEP, consumindo webservice

Descrição: Este projeto tem como objetivo permitir que os alunos desenvolvam suas habilidades em React, criando um site sobre o tema de tecnologia. O site deve ser responsivo e apresentar um design moderno e atraente.

Etapas do projeto:

- 1. Definição do escopo do projeto: Nesta etapa, os alunos deverão definir quais serão as seções do site, as funcionalidades que serão implementadas e os requisitos para o design.
- 2. Desenvolvimento da interface: Com o escopo em mãos, os alunos deverão criar a interface do site utilizando React, CSS e HTML.
- Implementação das funcionalidades: Nesta etapa, os alunos deverão implementar as funcionalidades definidas no escopo do projeto, como formulários de contato, pesquisa de cep, entre outros.

Ao final do projeto, os alunos terão adquirido habilidades em React, desenvolvimento de interfaces responsivas, implementação de funcionalidades em um site e publicação em um servidor web. Além disso, terão criado um site completo sobre o tema de tecnologia, que poderá ser utilizado como portfólio para apresentar seus trabalhos.

Profa. LUIZ TADEU CP 1 - 1 º Semestre de 2023 – PRÁTICA



Segue abaixo alguns exemplos de páginas que poderiam ser criadas para o projeto proposto:

- 1. Página Inicial: Esta página deve apresentar uma visão geral do site e de seu conteúdo, além de ser a porta de entrada para as outras páginas. Ela pode conter uma introdução sobre o tema de tecnologia, destaques de notícias, uma seção de destaques dos principais produtos e serviços, etc.
- 2. Página de Notícias: Esta página deve apresentar as últimas notícias relacionadas ao tema de tecnologia. Pode incluir notícias sobre lançamentos de novos produtos, atualizações de software, avanços em tecnologias emergentes, entre outras. Cada notícia pode conter uma imagem, um título, uma breve descrição e um link para ler mais.
- 3. Página de Produtos: Esta página pode apresentar os principais produtos relacionados ao tema de tecnologia, como smartphones, notebooks, tablets, entre outros. Cada produto pode ter uma imagem, um título, uma breve descrição e um botão de "Comprar agora" ou "Saber mais".
- 4. Página de Reviews: Esta página pode apresentar análises detalhadas de produtos tecnológicos. Pode incluir avaliações de especialistas, opiniões de usuários, pontos positivos e negativos, e recomendações de uso. Cada review pode conter uma imagem do produto, um título, uma breve descrição e um link para ler mais.
- 5. Página de Contato: Esta página deve conter um formulário de contato para os usuários do site entrarem em contato com a equipe responsável pelo site. Pode incluir campos para nome, email, telefone e mensagem.
- 6. Página de Sobre: Esta página pode conter informações sobre a equipe responsável pelo site, sua missão, visão e valores, e como eles se encaixam no contexto da tecnologia.
- 7. Página de Blog: Esta página pode apresentar artigos escritos por especialistas em tecnologia, com dicas, tendências e análises sobre o setor. Cada artigo pode ter uma imagem, um título, uma breve descrição e um link para ler mais.