No README.md, escreva como você definiu seu usuário e qual foi o processo para definir o produto final a nível de expriência e interface.

* Quem são os principais usuário do produto?
* Quais são os objetivos do usuário em relação com o produto?
* Como você acredita que o produto está resolvendo os problemas do usuário?

REAME.md: deve explicar como fazer deploy, instalar e executar a aplicação, assim como uma introdução a aplicação, suas funcionalidades e as decisões que foram tomadas.

* README.md adicionar informação sobre o processo e decisões do desenho.
*  README.md explicar claramente quem são os usuários e as suas relações com o produto.
*  README.md explicar claramente como o produto soluciona os problemas/necessidades dos usuários.

**Secret Posts**

Uma plataforma que possibilita ao usuário cifrar e decifrar mensagens utilizando a técnica Cifra de Cesar.

**Usuário**

O Projeto foi pensado e desenvolvido para todo e qualquer usuário de redes sociais, que desejam fazer posts secretos.

**Objetivo**

Plataforma criada para cifrar e decifrar mensagens que serão postadas nas redes sociais, o usuário que quer postar uma foto no instagram, facebook ou outra rede social utilizando uma legenda misteriosa, onde só conseguirá decifrar a legenda as pessoas a quem o usuário passou o link do site Secret Posts e o código de deslocamento. O objetivo é deixar o usuário livre para postar o que quiser sem ter medo do que vão pensar dele, ele poderá mandar indiretas bem diretas, se declarar para o crush secreto, sem que ele saiba, e brincar com seus amigos nas redes sociais, tudo isso utilizando a plataforma para cifrar e decifrar textos.

**Instalação e Execução**

**Para utilizar a plataforma Secret Posts, clique aqui** <https://kfsardela.github.io/SAP004-cipher/>

**INTERFACE**

Todo o design da página foi pensado para ser o mais simples e intuitivo possível, possibilitando qualquer usuário utilizar facilmente as funções do site, precisando apenas seguir as seguintes instruções:

**Intruções de uso:**

Acessar o site;

Inserir a mensagem que deseja cifrar/decifrar no primeiro campo digitável.

Inserir o numero de deslocamento no segundo campo digitável;

Escolher o que deseja fazer e clicar no botão respectivo: cifrar ou decifrar.

Ao clicar em um desses botões a mensagem cifrada/decifrada aparecerá na tela logo em baixo dos botões de cifrar e decifrar.

Pronto! Agora basta copiá-la e postar na rede social que desejar.

**Instalação do Projeto**

Ter em sua máquina os seguintes programas:

**Git**  (ele pode ser baixado [aqui](https://git-scm.com/))

Node.js disponível também (link para download [aqui](https://nodejs.org/en/))

VS Code ou outro editor de sua preferência

Dar um fork no repositório do Github

Clonar no seu GitHub

### Considerações técnicas

**Ferramentas utilizadas no projeto:**

- HTML

- CSS

- Vanilla JavaScript.

- Jest executado testes unitários para verificação da funcionalidade e padrão.

- Node.js

- Git e GitHub.

**Autor**

Karine Sardela

Projeto desenvolvido no bootcamp da [@Laboratoria](https://github.com/Laboratoria)