

Desenvolvimento

Esta coleção é focada principalmente para os interessados em modificar a aplicação.

Serão apresentandas

Para informações sobre o setup do ambiente de desenvolvimento visite [setup](#).

Arquitetura

A aplicação principal foi escrita majoritariamente na linguagem de programação `.tsx` um superconjunto de [TypeScript](#).

Os conteúdos são escritos em uma especie de Markdown customizado, utilizando aspectos da linguagem `.mdx`.

O *front-end* do Educa UTF foi desenvolvido a partir da biblioteca [ReactJS](#). Para mais informações acesse a página [front-end](#)

Github

O repositório [educa-utf](#) no Github é o responsável em criar novas **Releases** automaticamente da imagem docker.

Continuous Integration Docker-hub

A integração continua com o Docker-hub é realizada no momento que ocorre uma ação de `push` na *branch* `release`.

Attention

A `tag` da release é o **titulo do Pull Request**. Por isso preste atenção no momento que fizer um PR de outra *branch* para a *branch* `release`. Por convenção o titulo deve obedecer "vx.x.x". Por exemplo "v0.1.2"

Última atualização: 4 de março de 2024

Criado em: 4 de março de 2024