Content Manager

Um sistema que permite a gestão simplificada do processo de produção de conteúdos para empresas e agências de publicidade.

Sumário

- 1) Escopo do Sistema
- 2) Requisitos Funcionais
 - 2.1) Diagramas
- 3) Requisitos informacionais
 - 3.1) Stack
 - 3.2) Diagramas Arquiteturais

Escopo do sistema

O projeto consiste no desenvolvimento das seguintes funcionalidades:

1. Controle de Acesso

Os usuários poderão ter os seguintes perfis de acesso:

- Administrador: será capaz de fazer a gestão de todos os artigos, projetos e personas.
- <u>Revisor</u>: usuário que terá capacidade de revisar os textos criados. Não poderá gerir artigos e nem personas. Apenas poderá editar artigos que estiverem com o status *a* revisar. Após a revisão, o status do artigo mudará para *A publicar*.
- <u>Criador</u>: será o produtor do conteúdo. Ele terá a capacidade de criar os artigos, porém não poderá criar projetos nem personas. Poderá editar artigos que estiverem com o status *A criar* e, ao finalizar, o status do artigo para *A revisar*. Com esse status, o usuário também poderá propor *novas ideias* para criação de artigos.

2. Cadastro e Login

O sistema deverá permitir que administradores possam cadastrar novos usuários e definir quais os perfis de acesso de cada novo usuário.

3. Dashboard

O painel principal do sistema deverá apresentar dados simples de cada projeto, em relação a quantidade de artigos e em que etapa da produção esses artigos se encontram.

4. Projetos

O sistema deverá permitir a criação de vários projetos. Cada projeto será composto de vários artigos. O sistema deverá permitir a criação, edição, atualização e deleção de cada artigo.

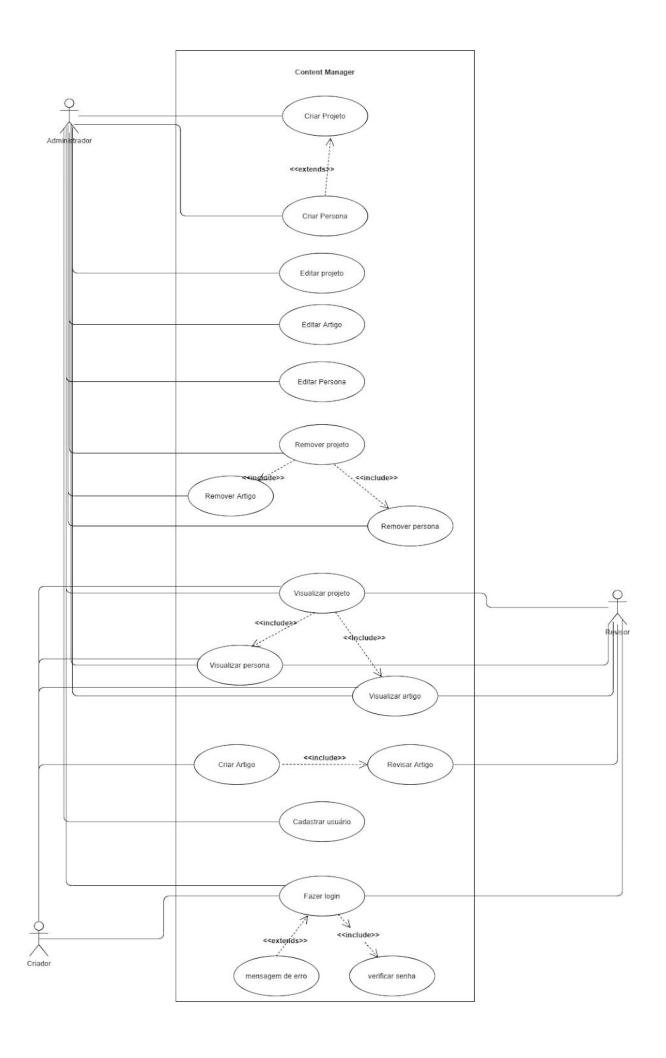
5. Persona

O sistema deverá permitir a criação de várias personas. Uma persona é a "idealização" da pessoa que vai ler o artigo. A criação e disponibilização da persona para o criador de conteúdo é importante para direcionar o produtor de conteúdo em termos de linguagem, objetivos, etc, na hora da criação do artigo.

O sistema deverá permitir criação, edição, atualização e deleção de cada persona.

Requisitos Funcionais

Diagrama de casos de uso:



Requisitos não funcionais

Stack:

- React no Front-end;
- Firebase no Back-end;
- Algumas bibliotecas complementares para auxiliar na criação de alguns componentes customizados como Datepicker e React-select;
- Para realização de testes, a biblioteca Jest;
- CI/CD usando Github Actions
- Hospedagem no Firebase Hosting;