BLOG DE NOTICIAS

**Resumo**

O cliente necessita de um blog para postagens de conteúdos de sua rede, para isso, é necessário construir uma aplicação com acesso controlado, porem permitindo que qualquer pessoa possa fazer o cadastro, criar e editar o blog exclusivamente o seu blog;

No site principal, devemos exibir a postagem através do link da URL e também das ultimas postagens na home page;

**Tecnologias empregadas**

* **PHP:**

Para a execução dessa atividade, será utilizado a linguagem de programação PHP, de preferencia, a versão 7.2 ou superior. O php é uma linguagem free, que não requer custo para a sua utilização.

* **MariaDB:**

Para armazenar e gerenciar as informações do blog, tais como acesso de usuário e postagem do blog, vmaos utilizar o banco de dados gratuito e open source MariaDB, sendo necessário apenas um servidor que permita sua instalação. Não existe custo para utilizar essa tecnologia.

* **Servidor:**

Para execução do PHP e do MariaDB, é necessário um server Linux com as mais recentes versões da tecnologia, além de permitir acesso SSH para a instalação e execução de scripts diretamente no servidor.;

**Levantamento de Requisitos**

Nessa seção está definido quais dados serão obtidos e manipulados através dos módulos da aplicação.

**Gerenciamento de usuário;**

Aqui se faz necessário armazenar os dados do usuário para controle de acesso, assim permitindo cadastragem postagens apenas quem estiver autenticado.

Para esse gerenciamento, os módulos a seguir são necessários:

* Cadastro de usuários;
* Edicao de usuários;
* Exibição do usuário

A edição só é possível para o próprio usuário, isso quer dizer que o usuário X não pode alterar dados do usuário Y

**Gerenciamento de login;**

**Gerenciamento de postagens;**

**Gerenciamento de exibição**