|  |  |
| --- | --- |
| Nome : João Victor Leal de Souza | |
| Turma : 2017.2 | Unidade : Campo Grande |

MegaNews - Análise de Requisitos

**Tema do Site :**

Site informativo sobre Jogos e tecnologias relacionadas a eles.

**Visão geral :**

- O site deve conter um sistema de cadastro/login onde um novo usuário possa se cadastrar e em seguida fazer login

- O usuário pode selecionar um avatar para usar no perfil e modificar quando quiser na página inicial.

- A pagina inicial deve conter **1 Carousel** passando as **5 ultimas notícias** e ao lado uma **seção mostrando as 2 notícias mais acessadas.**

- A pagina inicial deve contar com **1 seção com as postagens mais recentes** para as mais antigas , com **um sistema de paginação** limitando de **3 postagens** por página sendo possível avançar e voltar entre as postagens mais novas/antigas.

- Deve ser possível selecionar uma categoria no menu e ver só as postagens da categoria selecionada.

- **Pesquisa** de postagem pelo título.

- Cada postagem deve ter **foto , titulo , descrição , texto completo da noticia , autor , data de publicação e o tipo de categoria.**

- Deve haver um **painel de Administrador para gerenciar os usuários, postagens e categorias (Visualização , Criação , Modificação e Exclusão).**

- O site deve ser **compatível com dispositivos móveis.**

**O que será necessário para a realização do site :**

- Uso de **HTML5**

- Uso de **Javascript**

- Uso da **Linguagem PHP 7.2**

- Banco de Dados **MySQL**

- Design e Desenvolvimento da **pagina inicial do site** onde será exibido as postagens , realização de login , logoff.

- Design e Desenvolvimento do **painel de Administrador** onde será possível criar,ver,deletar,editar Postagens/Usuários/Categorias.

- Modelagem e Configuração do Banco de Dados.

- Desenvolvimento de um **sistema de Cadastro/Login do Usuário** em **PHP**.

- Desenvolvimento de um **sistema com CRUD de Usuários/Postagens/Categorias** em **PHP**.

- Realizar a ligação do banco de dados com a parte visual principal do site exibindo as postagens e realizando interações com o usuário.

- Hospedagem do site.