Universidade Federal do Oeste do Pará

Professor: Rennan José Maia

Aluno: Marcus Vinícius Cardoso Rêgo

Matéria: Ciência da Computação-Programação Web

Sistema web para criação de Blog

1-Objetivo

Esse documento tem como objetivo dissertar a respeito da visão de um projeto para a construção de uma página online com uma equipe para publicação de postagens diariamente, interatividade entre usuários e com a postagem, compartilhamento de visões e atualização constante, mais conhecidos como "blogs". Esse documento irá mostrar mais aprofundado sobre a ideia do projeto e a separação de funções devido a necessidade de se ter uma equipe para administração de conteúdo e demais funcionalidades, uma equipe responsável por realizar a relação entre site e usuário de maneira intuitiva, construção e manutenção do sistema web constantemente.

2-Descrição do projeto

Esse projeto tem como principal objetivo desenvolver um software em sistema web para a criação de um blog na qual a home page terá vários cards com postagens atualizadas sobre uma ampla gama de temas. Haverá uma área de cadastro de um novo usuário, na qual será de suma importância colocar informações a respeito do indivíduo para poder fazer a autenticação e registrá-lo no site.

Será necessário criar uma área para criação de uma nova postagem e uma área para postar comentários apenas para usuários que já estejam cadastrados e devidamente logados no ambiente.

3.1- Organização dos membros

3.2-Usuário

Formado por	Pessoas que passaram pela etapa de autenticação e cadastramento de usuário.
Usuário	São os indivíduos que participarão ativamente do Blog
Função	Serão responsáveis por reagirem as postagens com um tema específico e fazerem os comentários a respeito do tema, dando suas opiniões e sugestões e compartilhando

3.4-Desenvolvimento

Formado por	Web designer e desenvolvedor web
Desenvolvedores	Responsáveis pela estilização do website e dos modelos estáticos e dinâmicos dele
Função	Serão responsáveis por criar a landing page com as postagens recentes do blog Criar uma interface de usuário intuitiva e interativa Criar a validação de usuário

3.6-Administração

Formado por	Dono do site		
Administrador	O indivíduo responsável pela tomada de decisões para o website.		
Função	Esta incumbido de decidir as categorias de postagem, quais postagens serão permitida de acordo com as regras do site. irá escolher as validações necessárias para se cadastrar, seja nome, idade, telefone e entre outros.		

4-Elementos do site

4.1-Home Page

Cabeçalho e Rodapé cor azul	
Nome do site no cabeçalho no canto superior esquerdo	
Botão "home" no canto superior direito para redirecionar para home page	
Barra de formulário no canto superior direito para fazer pesquisa de postagem	
Cards com imagens, título, subtítulo, nome do autor e data da postagem	

4.2-Seção de comentários

Cabeçalho e Rodapé de cor azul	
Botão "home" no canto superior direito para redirecionar para home page	
Barra de formulário no canto superior direito para fazer pesquisa de postagem	
Imagem ampliada com título, subtítulo, imagem e texto centralizados	
Abaixo do texto uma há área com comentários com nome e perfil do usuário, dia e hora em que foi publicado	
Área para inserir novo comentário e com caixa de texto para enviar	

4.3-Área do administrador

Cabeçalho de cor azul
Área para atribuir novos tipos de categoria
Área para autorização ou não do comentário na postagem