

Projeto para Portal de Notícias

1 REFERÊNCIA PHP

http://php.net/manual/pt_BR/index.php

https://www.apachefriends.org/pt_br/index.html (XAMPP - Servidor PHP)

- Começando
 - Introdução
 - Um simples tutorial
- Instalação e Configuração
 - Considerações Gerais sobre Instalação
 - Instalação em sistemas Unix / Mac OS X / Windows
- Referência da Linguagem
 - Sintaxe Básica / Tipos
 - Variáveis / Constantes
 - Expressões
 - Operadores
 - Estruturas de Controle
 - Funções
 - Classes e Objetos

2 REFERÊNCIA CAKEPHP (WWW.CAKEPHP.ORG/)

<http://book.cakephp.org/2.0/pt/tutorials-and-examples/blog/blog.html>

Tutorial do blog, para entender como funciona o framework, acesso a banco de dados, operações CRUD (Salvar, Ler, Deletar Atualizar).

Este tutorial irá cobrir a criação de uma aplicação de blog simples. Nós iremos baixar e instalar o Cake, criar e configurar o banco de dados e criar a lógica da aplicação suficiente para listar, adicionar, editar e deletar posts do blog.

3 REFERÊNCIA HTML E CSS(BOOTSTRAP)

<http://getbootstrap.com/>

<http://webdevacademy.com.br/tutoriais/ux/bootstrap-3-como-comecar/>

4 DESCRIÇÃO DO SISTEMA

O projeto será um portal de notícias. Nele será feito o cadastro de notícias e seus respectivos comentários.

1. NoticiasController

1. Index (listar)
2. visualizar
3. cadastrar
4. editar
5. deletar

2. ComentariosController

1. cadastrar
2. listarTodos
3. deletar

3. UsersController

1. cadastrar
2. listarTodos
3. deletar
4. login
5. logout
6. Editar

Relacionamentos:

1. Um usuário pode cadastrar várias notícias
2. Uma notícias pode ter vários comentários.

Banco de dados:

Noticias:

- id INT PK
- titulo VARCHAR(255)
- created DATE
- texto TEXT
- fonte VARCHAR(255)

Comentarios:

- id INT PK
- noticia_id INT FK
- comentario TEXT
- created DATE

Users:

- id INT PK
- username VARCHAR(50)
- password VARCHAR(50)
- role VARCHAR(25)
- created DATE
- email VARCHAR(150)