Estrutura

-WebCafe

-conf

-libs

-includes

header.php

footer.php

mainMenu.php

-resources

-js

-img

-css

Style.css

Index.php

-modulos

main.php

-modulo01

-model

-view

-resources

-js

-css

-controller

-modulo02

-model

-view

-resources

-js

-css

-controller

1º Padrões

1.1 nome de arquivos

Todos arquivos devem ser criados com o mesmo nome quando se tratar de model, view ou controller.

1.2nome de pastas

Devem respeitar o padrão camel case. Exceto siglas, siglas devem sempre estar em caixa alta.

Pastas de módulos devem iniciar com “mod”. Ex.: modTelefoniaMovel

1.3 variáveis

->contadores

Utilizar sempre que possível a variável $cont como contador, salvo casos em que é necessário mais de um contador, para isso, utilizar de forma sequencial.

Ex.: $cont01, $cont02, $cont03...;

->variáveis comuns

Respeitar o padrão camel case e serem o mais objetivas possível, utilizar variáveis curtas e auto-explicativas

Ex.: $nomeFuncionario

1.4 marcação

Não deverá, em hipótese alguma, mesmo que o DOM seja limpado ou atualizado, ou que sejam páginas diferentes, elementos com o mesmo id.

->inputs, textarea

Devem conter o name e o id, ambos com o mesmo valor.

Ex.: <input name = “nome” id = “nome” />

2º CSS

Todo layout será baseado no framework twitter bootstrap.

Cada página terá um arquivo CSS com o mesmo nome, caso seja necessário um css customizado ou sobscrever alguma classe.

5º navegação

Existirá um javascript para o menu principal que se encarregará de carregar as páginas de forma dinâmica na div content. Para isso, deve-se passar na url como parâmetro, a pagina em que se esta tentando acessar, para que a mesma seja carregada na div.

O valor da variável passada deve ser o mesmo do nome da página, pois o javascript irá carregar de acordo com o parâmetro.

Ex.:

link = <a href = #pag=pagina01...

js = $(‘#conteudo”).load(modulos/$\_GET[‘pag’]);

Todo conteúdo será carregado em uma div chamada “content”, que se encontra no arquivo “main.php”, que é a página principal onde será carregado os includes padrões (header, footer e mainMenu).

Antes de carregar o conteúdo, o DOM deve ser limpado (tudo o que se encontra abaixo da div content), e todo o link deve possuir variáveis que identifiquem onde o usuário está, utilizar o padrão:

Ex.: http://localhost/webCafe/index.php#pag=pagina01

E se houverm outros itens como sublinks, breadcrumbs, etc, colocar na sequencia.

Ex.: http://localhost/webCafe/index.php#pag=pagina01&sub=subitem01&usuarioid=01&usuarionome=jose

4ºMVC

Toda requisição será feita de forma assíncrona utilizando o conceito ajax.

4.1 – Views

->Deve conter o javascript correspondente a página;

->Deve conter o css correspondente a página;

->Evitar o uso de scripts back-end nas views

4.2 – Controllers

-> Validação do lado servidor;

-> Tratamento de conteúdo;

-> Condições;

4.3 – Models

-> Regra de negocio

4.4 – Fluxo MVC

View

Model

Controller

Pugins

->JQUERY

->Grid (paginação, ordenar, editar, excluir)

http://paramquery.com/

->Calendario

http://jqueryui.com/datepicker/

->Mascaras

http://igorescobar.github.io/jQuery-Mask-Plugin/

->Validação de formulário

http://formvalidator.net/

->Dialogs, tooltips, drop’n down, modal, alert

Twitter bootstrap

->Drag’n drop

Jquery ui