

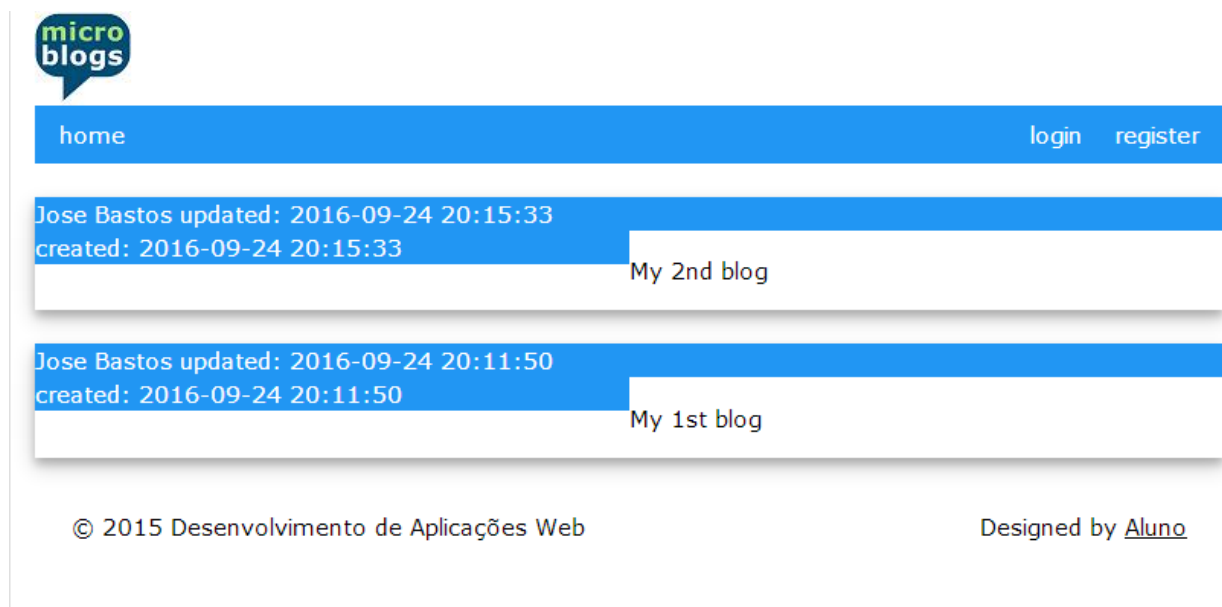
LAB 2 – Desenho de HTML templates utilizando Cascading Style Sheets e frameworks

NOTA:

- PODE utilizar templates descarregados da Internet
- NÃO pode utilizar os templates descritos neste guião
- NÃO pode utilizar os templates de outro aluno!
- SEJA criativo!

1. Desenhe o template `index_template.html` para a página de rosto (home page) de um “forum”

utilizando (a) apenas HTML+CSS (b) ou o framework W3.CSS (à escolha)



O *screenshot* apresentado é ilustrativo. Apenas é requerido que o template tenha (no mínimo) os campos/placeholders que aí aparecem: “home” “login” “register” “nome do autor do post” “data de criação do post” “data de actualização do post” e “conteúdo do post”.

2. Desenhe o template `register_template.html` para o formulário (form) de registo (Sign up)

utilizando (a) HTML+CSS (b) o framework W3.CSS (à escolha)

[home](#)[login](#)[register](#)

Sign up

Name

Email

Password

Password confirmation

[Go](#) [Clear](#)

© 2015 Desenvolvimento de Aplicações Web

Designed by [Aluno](#)

3. Desenhe o template `login_template.html` para o formulário (form) de login do site

utilizando (a) CSS (b) o framework W3.CSS (à escolha)

home login register

Login

Email

Password

Go

© 2015 Desenvolvimento de Aplicações Web

Designed by [Aluno](#)

4. Faça login com o PuTTY no servidor de ssh "`ssh.deei.fct.ualg.pt`", ou no servidor daw2 com o IP "`10.10.23.184`", e crie a pasta "LAB2"

```
a12345@australia:~$ cd public_html
```

```
a12345@australia:~/public_html$ mkdir LAB2
```

5. Faça o upload dos templates com o WinSCP ou o FileZilla (ver instruções em apêndice)

- `index_template.html`,
- `register_template.html`,
- `login_template.html`

para a pasta "LAB2" no seu site web pessoal

```
/users/a12345/public_html/LAB2
```

os templates devem ser visíveis no URL

<http://daw.deei.fct.ualg.pt/~a12345/LAB2>

(substitui “12345” pelo teu número de aluno)

Referências:

- <http://www.w3schools.com/css/default.asp>
- <http://www.w3schools.com/w3css/default.asp>
- http://intranet.deei.fct.ualg.pt/IPM/IPM_instrucoes_acesso.html

APÊNDICE:

INSTRUÇÕES PARA O UPLOAD DE PASTAS/FILES

As pastas e ficheiros no servidor de DAW tem permissões especiais para ter apenas acesso pelo servidor web, que não devem ser alteradas pelo programa utilizado para o upload.

Sempre que fizer o upload de uma pasta/ficheiro é essencial confirmar que a pasta/file foi criada com as permissões correctas,

- pastas: octal 2750 (rwx r-s ---)
- ficheiros: octal 640 (rw- r-- ---)

NÃO altere as permissões depois de criada a pasta/ficheiro.

SE a aplicação que utiliza para fazer o upload **não** gera as permissões corretas ao criar uma pasta/file, abra uma "shell" com o PuTTY no servidor e faça-o directamente utilizando o comando "mkdir":

```
a12345@australia:~$ mkdir public_html/LAB2
```

- Se o seu ambiente de desenvolvimento tem o sistema operativo Windows ou MacOS é recomendado que utilize para o upload a última versão do programa **FileZilla**

<https://filezilla-project.org/download.php?type=client>

- Se preferir utilizar o programa **WinSCP**:

<https://winscp.net/download/WinSCP-6.1.2-Setup.exe>