

Configurando Páginas Pessoais

É possível oferecer a cada utilizador a possibilidade de criar páginas Internet pessoais.

Uma vez concluída a instalação do **Apache2**, a configuração do suporte para páginas pessoais consiste na ativação do módulo **userdir** do servidor apache2.

```
$ sudo a2enmod userdir
```

Ativar suporte ao PHP

A execução de scripts php está desativada nas páginas pessoais. Para ativar, é necessário comentar a linha:

php_admin_flag engine Off

no arquivo **/etc/apache2/mods-available/php7.X.conf** (Verificar a versão do PHP instalado)

A utilização

As páginas pessoais são acessíveis através de um endereço:

http://ip_do_servidor/~nome_usuario

Quando o servidor recebe um pedido deste, tenta encontrar e servir o conteúdo de um diretório específico chamada **public_html** na home do usuário.

Portanto, para que cada usuário possa criar as suas páginas deve, antes de mais nada, criar um diretório chamada “**public_html**” na sua home, onde colocará os conteúdos.

Criando o diretório, no usuário existente

```
$ mkdir ~/public_html
```

Uma vez criado o diretório, o usuário pode começar a criar conteúdos.

Na pasta **public_html** crie um arquivo **index.html**

```
$ vim ~/public_html/index.html
```

Coloque o código para efetuar o teste.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-br">
<head>
  <title>Bem Vindo ao IDS - Página Pessoal!</title>
  <meta charset="UTF-8">
</head>
<body>
  <h1>Página pessoal - Olá Mundo</h1>
  <p>Bem Vindo!</p>
</body>
</html>
```

Automatizando processo para futuros usuários

Para que o diretório **public_html** seja criado automaticamente quando for criado um novo usuário, é adicionada a entrada em **/etc/skel**, com direitos de acesso exclusivos para próprio utilizador:

```
$ sudo mkdir /etc/skel/public_html
$ sudo chmod 0700 /etc/skel/public_html
```