

CD-ROM = Template_cdrom + Dados



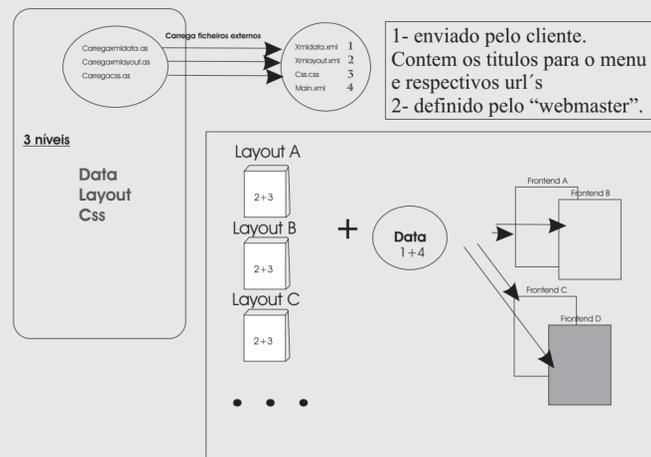
Sérgio Ferreira
Instituto Politécnico do Cávado e do Ave



O objectivo deste trabalho foca o estudo da integração da tecnologia Flash, actualmente um, praticamente aceite, padrão profissional destinado a produzir apresentações de grande impacto, com linguagens de anotação, neste caso específico o XML. A arquitectura base deste trabalho, numa analogia a um belo quadro de pintura, assenta na presença de três níveis de informação complementares: o quadro (*Template em Flash*), o desenho (dados e Meta-dados) e as cores (*CSS + Actionscript*), de forma a garantir a separação da estrutura lógica do trabalho relativamente à sua apresentação.

Uma vez definidos os *templates*, caberá ao utilizador “apenas” escolher aquele que entende ser mais adequado e fornecer os dados que pretende ver representados.

Fla

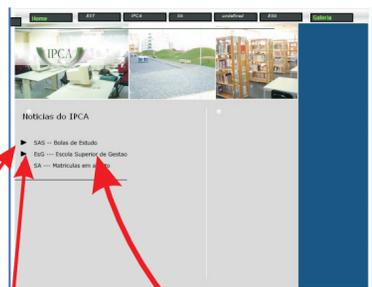


Caso de estudo IPCA

Temos a página inicial referente ao IPCA, com o respectivo menu superior com *links* para as respectivas páginas dos órgãos do Instituto. Na zona central surgem tópicos de notícias associadas ao respectivo órgão.

Ao clicarmos num tópico somos redireccionados para a página correspondente ao órgão a que se refere e ao respectivo conteúdo.

O *template* que surge tem por base as informações (notícias). Ou seja se colocarmos em vez de uma, duas notícias referentes ao SAS, continuará nos dois casos a surgir os *templates* do SAS, sem qualquer intervenção do utilizador.



```

Noticia1.xml
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1"?>
<NOTICIA id="1" publicacion="22/12/2001" orgao="sas">
<AUTOR>Fernanda</AUTOR>
<CORPO>

```

Aos Serviços de Acção Social do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave compete a execução da política de acção social definida para o Ensino Superior, de modo a proporcionar aos estudantes melhores condições de frequência e aproveitamento escolar, através de apoios e serviços:

- Bolsas de estudo e Auxílios de Emergência
- Alojamento;
- Alimentação em cantinas e bares;

```

</CORPO>
</NOTICIA>

```