

SERVLETS E JSP (JEE) - JSP - Envio de Arquivos

Diogo Cezar Teixeira Batista

diogo@diogocezar.com.br

<http://www.diogocezar.com>

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - UTFPR

Cornélio Procópio - 2012

- *UploadBean* é um componente JAVA (JavaBean) que permite upload de arquivos;
- este bean pode ser integrado em qualquer aplicação JSP/Servlet;
- pode-se armazenar arquivos de upload em uma Pasta, arquivo ZIP, um Banco de Dados ou em Memória;

- restrições como limite de tamanho de arquivo, listas negras/brandas e número máximo de arquivos de upload estão disponíveis;
- *UploadBean* é gratuito para uso não-comercial;
- http://www.javazoom.net/jzservlets/uploadbean/uploadbean_pt.html

Código 1: Enviando um arquivo

```
if (MultipartFormDataRequest.isMultipartFormData(request))
{
    MultipartFormDataRequest mrequest = new
    MultipartFormDataRequest(request);
    Hashtable files = mrequest.GetFiles();
    if ((files != null) && (!files.isEmpty()))
    {
        UploadFile file = (UploadFile) files.get("uploadfile");
        if (file != null) out.println("<li>Form field :
        uploadfile"<BR> Uploaded file : "+file.GetFileName()+
        (" "+file.getFileSize()+" bytes)+"<BR> Content Type :
        "+file.getContentType());
        upBean.store(mrequest, "uploadfile");
    }
    else
    {
        out.println("<li>No uploaded files");
    }
}
```

Código 2: Formulário para Envio

```
<form method="post" action="index.jsp" name="upform"
enctype="multipart/form-data">
  <label>Select a file to upload :</label>
  <input type="file" name="uploadfile" size="50">
  <input type="submit" name="Submit" value="Upload">
  <input type="reset" name="Reset" value="Cancel">
</form>
```

- Faça um exemplo que envie arquivos apenas nos formatos: pdf, doc, docx, xml e gif;
- O tratamento pode ser feito em JavaScript ou em JSP;