

XVII Exposição da Pesquisa Experimental em Comunicação

Expocom 2010

Anexo III

Formatos multimídias

Antes de enviar seu produto (vídeo, jornal, revista, programas de rádio e TV, peças publicitárias, ou qualquer outro tipo de trabalho) faça a compactação e conversão de acordo com os formatos multimídias abaixo.

As especificações apresentadas proporcionam qualidade de imagem e de som, tamanho agradável para visualização, leve para *upload* e *download*. **Trabalhos fora dessas especificações não serão aceitos.**

1 Vídeo:

- Extensão MPEG 4 (.mp4)
- Formato 640 x 480
- O áudio em formato MP4, 128kbps
- limite de Data rate 1 Mbps.
- 30 frames por segundo (fps).
- Codec H264

O vídeo deve ser convertido e compactado com a utilização do programa gratuito **MPEG Streamclip** disponível no endereço web www.squared5.com/.

Para que o **MPEG Streamclip** funcione é necessário ter o **QuickTime** instalado disponível no endereço web <http://www.apple.com/quicktime/download/>

Assista aqui um vídeo tutorial de como fazer a conversão e a compactação:
http://www.youtube.com/watch?v=84ymCTSrW_A

O tutorial pode ter melhor visualização na resolução HD do You Tube (720p)

2 Áudio:

- Extensão MP3 (.mp3)
- O bitrate de 128kbps – Stereo
- Codecs mp3/acc3
- A frequência 44,1 Khz.

O áudio deve ser convertido e compactado com a utilização do programa gratuito **Audacity** disponível no endereço web <http://audacity.sourceforge.net>.

Para que o **Audacity** trabalhe com o mp3 é necessário ter o **Lame Encoder** instalado disponível no endereço web http://www.free-codecs.com/Lame_Encoder_download.htm

Assista aqui um vídeo tutorial de como fazer a conversão e a compactação:
<http://www.youtube.com/watch?v=cnbSsy2zoqM>

O tutorial pode ter melhor visualização na resolução HD do You Tube (720p)

3 Imagem:

- Formato JPEG.
- Orientação paisagem ou retrato
- Tamanho 1200 x 800.
- Modo RGB.
- 300 dpis

A imagem a ser enviada deve ser finalizada e compactada com a utilização do programa gratuito **GIMP** disponível no endereço web <http://www.gimp.org>.

Assista aqui um vídeo tutorial de como fazer a finalização e a compactação:
<http://www.youtube.com/watch?v=qveU747ooo4>

O tutorial pode ter melhor visualização na resolução HD do You Tube (720p)

4 Textos:

- Formato PDF
- O arquivo protegido contra edição.
- O 200 dpi e compactação JPEG para as imagens.
- Fontes incorporadas no documento ou texto em curvas.

O texto deve ser convertido e compactado com a utilização do programa gratuito **PDFCreator** disponível no endereço web http://sourceforge.net/projects/pdfcreator/files/PDFCreator/PDFCreator/0.9.9/PDFCreator-0_9_9_setup.exe/download.

Assista aqui um vídeo tutorial de como fazer a conversão e a compactação:
<http://www.youtube.com/watch?v=pixs7iQ2Uis>

O tutorial pode ter melhor visualização na resolução HD do You Tube (720p)

5 HTML:

- Imagem capturada (print screen) em extensão JPEG (.jpg) da pagina principal da peça Web.
- endereço web do site (URL) em arquivo de texto (.txt) para acesso.

A imagem deve ser capturada e compactada com a utilização do programa gratuito **Gadwin PrintScreen 4.3 freeware** disponível no endereço web <http://www.gadwin.com/printscreens/>

Assista aqui um vídeo tutorial de como fazer a captura e a compactação:
<http://www.youtube.com/watch?v=RdSal9VaGQs>

O tutorial pode ter melhor visualização na resolução HD do You Tube (720p)

Em caso de dúvidas, enviar e-mail para expocom@intercom.org.br