

21110 - SISTEMAS MULTIMÉDIA

2016/2017

e-Fólio B

Tópicos da Resolução / Critérios de Correção

Os conteúdos que deverão servir de base para as respostas (mas não exclusivamente) serão os seguintes:

1. Foi-lhe encomendada uma reportagem fotográfica sobre a conferência *Web Summit*, em que vai utilizar todo o potencial do editor de imagem (Adobe Photoshop ou Gimp). Descreva os **sete tipos de operações** que vai realizar nas imagens, de acordo com o que estudou, dando exemplos de aplicação (2 valores).

(Relevância do conteúdo – máximo: 1,75 valores).

Resolução (p. 160): operações de edição, operações sobre pontos, operações de filtragem, operações de composição, transformações geométricas, operações de conversão entre formatos, operações de conversão de imagem.

2. A sua contratação de cobertura da *Web Summit* incluiu também a produção de vídeo para várias finalidades. Indique também neste caso as **seis operações de vídeo digital** a realizar desde a captura até à distribuição final. Dê exemplos das soluções que usaria em termos de software, codecs, normas, procedimentos, etc. (2 valores).

(Relevância do conteúdo – máximo: 1,75 valores).

Resolução (p. 200): operações relativas a armazenamento, reprodução, sincronização, edição, efeitos especiais e conversão.

A qualidade do desenvolvimento produzido tem a ver com a coerência da escrita, o encadeamento das ideias do autor, a adequação o número de páginas solicitado e a originalidade dos exemplos eventualmente apresentados. Não são aceites cópias de partes do manual (mesmo que não literalmente) ou a transcrição de textos provenientes da Internet.

(Qualidade do desenvolvimento produzido - Máximo: 0,5 valores)