

# Recursos Educativos Digitais

Como selecionar e criar recursos para ensino online

## Adequação



- ✓ Escolha/produza conteúdos adequados à faixa etária/desenvolvimento cognitivo dos alunos e numa língua que os mesmos entendam;
- ✓ Escolha/produza conteúdos que sejam relevantes em termos curriculares e pedagógicos;
- ✓ Tenha em conta que muitos alunos vão aceder aos conteúdos no telemóvel. Planeie para ecrãs pequenos.

## Concisão



- ✓ Prefira textos curtos (sem necessidade de rolamento de ecrã) e frases curtas, com uma ideia por parágrafo e numa linguagem objetiva;
- ✓ Vá direto ao assunto;
- ✓ Use a técnica da pirâmide invertida;
- ✓ Para informação complementar, use hiperligações.

## Clareza



- ✓ Forneça um resumo do recurso (com este recurso vais aprender a...) ou os objetivos do mesmo;
- ✓ Acrescente exemplos, se possível da vida real, a demonstrações ou descrições complexas;
- ✓ Use uma linguagem clara, que seja entendida pelos alunos, e frases afirmativas e na voz ativa;
- ✓ Verifique antes de publicar (gralhas, inadequações...).
- ✓ Forneça um glossário de palavras «difíceis» (ensino básico).

## Inovação



- ✓ Experimente diferentes ângulos de abordagem (a internet está cheia de conteúdos sobre todos os assuntos: seja original e surpreenda os alunos);
- ✓ Privilegie a diversidade de recursos, tirando partido do multimédia que os ambientes online oferecem;
- ✓ Use infográficos, mapas conceptuais ou pequenos vídeos para apresentar uma síntese dos conteúdos.

## Legibilidade



- ✓ Estructure o conteúdo textual em dois ou três níveis de títulos (títulos, subtítulos subsubtítulos);
- ✓ Alinhe o texto à esquerda (a perscrutação é mais rápida do que no texto centrado ou justificado);
- ✓ Use fontes sem serifas, não escreva em maiúsculas, não use colunas e garanta um bom contraste do texto com o fundo;
- ✓ Use listas de itens para quebrar a uniformidade do texto.

## Multimédia



- ✓ Evite usar vídeos muito longos (mais de 10 minutos) e inclua propostas de atividades;
- ✓ Se precisar de usar vídeos longos, segmente-os em pequenos capítulos;
- ✓ Para jogos, aplicações ou atividades interativas forneça instruções detalhadas e assegure-se da compatibilidade com os dispositivos dos alunos.

## Direitos de autor



- ✓ Respeite os direitos de autor (os direitos de autor têm exceções para finalidades educativas, mas deverá respeitar essas exceções e identificar sempre os autores);
- ✓ Produza conteúdos que possam ser reutilizados e facilmente partilhados e atribua-lhes uma licença Creative Commons .