

## PRONOM MIME types

No RNOD, o campo 'tipo' da 'Cópia Digital (856 \$q)' deve ser sempre preenchido com valores do vocabulário PRONOM, indicando o *MIME type* (Multipurpose Internet Mail Extensions), que deve corresponder ao tipo exato de ficheiro de arquivo utilizado.

A estrutura de um *MIME type* consiste em duas strings, separados por um '/' que descrevem um tipo e um subtipo. O tipo representa a categoria e o subtipo é específico para cada tipo. Os MIME devem ser inscritos tal como se apresentam na lista, ou seja, **application/pdf** e não **pdf**, ou **video/x-msvideo** e não **avi**.

Estes são alguns dos tipos mais comuns<sup>1</sup>:

TIPO DE FICHEIRO	extensão	MIME
<b>Aplicação de Texto</b>	.pdf	application/pdf
<b>Audio</b>	.mp3	audio/mpeg
<b>Audio</b>	.wav	audio/x-wav
<b>Áudio/vídeo</b>	.avi	video/x-msvideo
<b>Áudio/vídeo</b>	.mp4	video/mp4 application/mp4
<b>Imagem</b>	.jpe .jpg .jpeg	image/jpeg
<b>Imagem</b>	.png	image/png
<b>Vídeo</b>	.mpeg	video/mpeg
<b>Vídeo</b>	.wmv	video/x-ms-wmv

O esquema PRONOM Unique Identifiers (PUIDs), foi desenvolvido pelo *The National Archives* (Reino Unido) como um esquema extensível que fornece identificadores persistentes, únicos e não ambíguos para formatos de arquivo. Tais identificadores são fundamentais para a troca e gestão de objetos eletrónicos, permitindo que tanto humanos como máquinas, identifiquem de forma inequívoca o formato de codificação de um objeto e os produtos de software de suporte.

<sup>1</sup> A lista completa pode ser consultada aqui <http://www.nationalarchives.gov.uk/PRONOM/Default.aspx>