# Como disponibilizar um vídeo no MOODLE

### Objetivo do Guia

Este guia tem como objetivo explicar uma forma de disponibilizar documentos do tipo vídeo recorrendo à plataforma MOODLE e às ferramentas tecnológicas disponibilizadas pela Universidade de Évora, por parte dos docentes da Universidade de Évora.

Devido a uma política de economia de recursos, este guia demonstra a disponibilização de vídeos residentes noutras plataformas de distribuição de vídeo e que podem ser integrados no Moodle.

### **Pré Requisitos**

O docente deve dispor do documento em formato vídeo<sup>1</sup>, uma área Moodle aberta (normalmente correspondente a uma unidade curricular). Adicionalmente deve dispor de acesso a uma plataforma de distribuição de vídeos, como o Youtube ou Google Drive (via conta da Universidade) ou o EDUCAST<sup>2</sup>.

#### Procedimento

O procedimento aqui exemplificado recorre à plataforma Youtube, que está associada à conta Google da Universidade de Évora.

### PARTE 1 - Copiar um vídeo para o youtube

### a) Aceder ao Youtube via conta da Universidade

Quando tem a conta de email aberta, deve selecionar o ícone em forma de matriz de quadradinhos, existente no canto superior direito do gmail e aí selecionar o ícone do Youtube:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Os formatos de vídeo mais comuns são ficheiros que terminam com mp4, wmv e avi. Existem diversos outros tipos de vídeo, mas que nem sempre são aceites pelas plataformas de distribuição de vídeo <sup>2</sup> Educast: Plataforma de distribuição de vídeo disponibilizada pela FCCN. Mais informações em https://educast.fccn.pt/

M Caixa de entrada (2) -	× +						- × C
← → C ■ mail.goog	le.com/ma	il/u/1/#int	00X	\$			
≡ M Gmail	(	Q Pesq	uisar correio		>		
+ Compor	[	]- c				M	
Caixa de entrada	2		11.85.88	land the latter weath to prive here	Drive	Gmail	Conta
Suspenso			And Conta Portion	lanna lananak lagan dé tér é i sanan n	G	G+	31
😪 Ana -	+		RecTon Comp		Pesquisa	Google+	Calendário
• · · · · ·							
			Competition and it	Realition Straph & sort Completents.	Docs	Sheets	Slides
•			Ann Trans Transa	landar fallen och at fander at beson förd at de	YouTube	Sites	Grupos
			And Control Tradition		•		•
<b>6</b>			Return Ann Toront	program frontials (1981) with a setting			
•			Marriella, Togge -	Ellipset 1 Maga results permit approximate in	ant or her get		
0			And Costs Postal	Second Mills (responses 1998) 18. 1 August August			
			Manufa, m.	<ul> <li>Base Sector Rest Angels, Spatier or or resp. Anno</li> <li>Base Rest.</li> </ul>			
			Los Meses	That were do not the sales fall out opposing the filler of # 100, opp. 10,			
	h=m118 au		Las barren	Residence assessed in the other tests			

Figura: Ilustração do acesso à plataforma youtube (http://youtube.com)

### b) Carregar um vídeo para o Youtube

Aceder ao ícone com forma de uma câmara de vídeo associada a um sinal de "+":



Figura: Acesso ao botão para carregar vídeo

Escolher a opção "Carregar vídeo", que surge no menu associado ao ícone indicado:



Figura: Menu inicial para carregamento de vídeo

Ser-lhe-á apresentada uma página para carregar o vídeo:



Figura: Página de carregamento de vídeo

Acionando o botão azul "SELECIONAR FICHEIRO" será mostrada a janela de pesquisa e selecção de ficheiros habitual:

		Open File			0
۲	Home	▲ ana ■ Desktop V5 ▶			
	Desktop	Name	•	Size	Modified
	Documents	™ DSC_0728;JPG		506.8 KB	12 Mar 2019
	Doumlands	💽 educacao_aberta.osp		451.1 kB	18 Mar 2019
*	Downloads	Educacao aberta.mp4		102.8 MB	18 Mar 2019
Л	Music	FireShot Capture 001 - Choose a License - creativecommons.org.png		21.2 kB	18 Mar 2019
0	Pictures	IMG_20190302_131213_869.jpg		534.3 kB	12 Mar 2019
_		IMG_20190312_163932.jpg		258.2 kB	12 Mar 2019
Ш	Videos	IMG_20190313_134125.jpg		395.5 kB	18 Mar 2019
-	maadla	IMG_20190318_093420.jpg		393.9 kB	18 Mar 2019
	moodle	IMG_20190318_102341.jpg		896.1 kB	18 Mar 2019
Ĩ	Video	IMG_20190318_142632.jpg		273.3 kB	18 Mar 2019
		IMG_20190318_142656.jpg		127.5 kB	18 Mar 2019
+	Other Locations	MG_20190318_144222.jpg		925.9 kB	18 Mar 2019
		IMG_20190318_161251.jpg		247.3 kB	18 Mar 2019
		IMG_20190318_161300.jpg		341.4 kB	18 Mar 2019
		imonoglyceride.zip		97.5 kB	12 Mar 2019
		ighteous.zip		25.9 kB	12 Mar 2019
		🛑 titillium-web.zip		375.7 kB	12 Mar 2019
2		UID_20190318_095414.mp4		8.7 MB	18 Mar 2019
				Cancel	Open

Figura: Janela de pesquisa e selecção de ficheiros

Deve selecionar um ficheiro de vídeo e prosseguir.

O Youtube mostrará então um ecrã com as opções de publicação do vídeo, como a indicação de um nome, escolha do público-alvo, etc., como se ilustra nas figuras seguintes:



	Guardado como rascunho. 🛛 🔏 🗙
Detalhes     2 Elementos do vídeo     3 Visibilidade	
<b>Elementos do vídeo</b> Utilize cartões e um ecrã final para mostrar aos visitantes vídeos relacionados, Websites e apelos à açã	o. Saiba mais
Adicione um ecră final Promova conteúdo relacionado no final do vídeo.	ADICIONAR
Adicione cartões     Promova conteúdo relacionado durante o seu vídeo.	ADICIONAR
Processamento concluído.	
VID_20190318_095414.mp4	Guardado como rascunho. 🛛 🕺 🗙
Visibilidade	
Detalhes     2 Elementos do vídeo     3 Visibilidade  Visibilidade Escolha quando pretende publicar e quem pode ver o vídeo.      Guarde ou publique Defina o vídeo como público, não listado ou privado.	
Detalhes    2 Elementos do vídeo 3 Visibilidade   Escolha quando pretende publicar e quem pode ver o vídeo.   Image: Constraint on the second public on the second	
Detalhes    2 Elementos do vídeo 3 Visibilidade <b>Usibilidade</b> Escolha quando pretende publicar e quem pode ver o vídeo. <b>Guarde ou publique</b> Defina o vídeo como público, não listado ou privado. <b>Público</b> Todos podem ver o seu vídeo.     Definir como estreia instantânea ③ <b>Não listado</b> Qualquer pessoa com o link do vídeo o pode ver.	20190318 095414
Detalhes    2 Elementos do vídeo 3 Visibilidade   Escolha quando pretende publicar e quem pode ver o vídeo. <b>Guarde ou publique</b> Defina o vídeo como público, não listado ou privado. <b>Público</b> Todos podem ver o seu vídeo.        Definir como estreia instantânea ③        Não listado Qualquer pessoa com o link do vídeo o pode ver. <b>O Privado</b> O seu vídeo apenas pode ser visto por si e por pessoas escolhidas por si.	Image: Constraint of the second se
<ol> <li>2 Elementos do vídeo         <ol> <li>3 Visibilidade</li> </ol> </li> <li>Escolha quando pretende publicar e quem pode ver o vídeo.</li> <li>Carde ou publique             <ol> <li>Defina o vídeo como público, não listado ou privado.</li> <li>Público             <ol> <li>Definir como estreia instantânea</li> <li>Não listado</li></ol></li></ol></li></ol>	20190318 095414 do video ps://youtu.be/AGuMJV91trk
Visibilitation   2   Elementos do vídeo   Cistabilitation   Ecolha quando pretende publicar e quem pode ver o vídeo.   Image: Strand of publique   Defina o vídeo como público, não listado ou privado.   Image: Público   Todos podem ver o seu vídeo.   Image: Público   Image: Definir como estreia instantânea   Image: Não listado   Qualquer pessoa com o link do vídeo o pode ver.   Image: Definir como apublico apenas pode ser visto por si e por pessoas escolhidas por si.	20190318 095414 co video ps://youtu.be/AGuMJV91trk
Image: Second	20190318 095414 to video ss://youtu.be/AGuMJV91trk

Os detalhes do vídeo são definidos em diversos ecrãs, que deve percorrer através do botão azul "SEGUINTE".

No último, antes de guardar o vídeo é necessário indicar as preferências de visibilidade. Se pretende que o seu vídeo seja visto indiscriminadamente escolha a opção "Público", se pretende que seja visto apenas pelas pessoas a quem fornece o link de visualização escolha a opção "Não listado". Note que a opção "Privado" não permite que mais nenhum utilizador para além de si possa ver o vídeo.

Depois de guardar o vídeo, através do botão "GUARDAR" para concluir o carregamento do vídeo.

De seguida o Youtube mostrará diversas formas de partilhar o seu vídeo:

Vídeo publicad	0			×
0.15	VID 2019031 Carregado a 1	8 095414 2/03/2020		
Partilhar um link				
<pre>  f</pre>		8	•	to
Incorporar Faceboo	ok Twitter	Blogger	reddit	Tumblr
Link do video https://youtu.be,	/AGuMJV91trk			Ū
				FECHAR

Figura XXX - Ecrã final, com diversas possibilidades de partilha do vídeo

### c) Escolher uma forma de partilhar o vídeo

Deve escolher de que modo pretende partilhar o vídeo no Moodle: através do link ou embebendo o mesmo numa página do Moodle.

- Se preferir utilizar apenas o link, deve copia-lo através do ícone com forma de folha
- Se, por outro lado, preferir embeber o vídeo no Moodle deve escolher a opção "Incorporar" e copiar a codificação que lhe é apresentada:



Figura : Apresentação da codificação a copiar para embeber o vídeo no moodle.

# PARTE 2 - Disponibilizar um vídeo no Moodle

### a) Entrar na disciplina

Deve aceder a <u>https://moodle.uevora.pt</u>, fornecer os seus dados de identificação habituais (nome de utilizador e palavra chave, iguais aos do sistema SIIUE) e selecionar a disciplina onde pretende colocar o seu vídeo.

### b) Disponibilizar o vídeo no Moodle

Pode disponibilizar o seu vídeo no moodle de diversas formas como se apresentam de seguida.

### i. Disponibilização no Fórum "Anúncios"

Uma forma de disponibilizar o seu vídeo será através da sua divulgação através de uma mensagem do fórum Anúncios (ou outro que crie para o efeito):

Demonstrações	
Página principal / Disciplinas / Miscellaneo	us / demo
Anúncios	

Demonstrações Página principal / Disciplinas / Miscellaneous / demo / Geral / Anúncios	0	Procurar nos fóruns
Anúncios		٥
General news and announcements		
Criar um novo tópico (Ainda não foram publicados anúncios)		

Anúncios			<b>Q</b> -
General news and announce	ements		
Criar um novo tópico			
Assunto	0	Instruções para a aula 10	
Mensagem	0	Parágrato 🕶 B I 🗮 🗄 🖉 🖉 🖾 🖪 🖻	
		As instruções para a aula encontram-se no vídeo disponível no link	
		Caminho: p	
		Submeter tópico Cancelar Avançado	

Para colar o link do vídeo na mensagem deverá acionar as teclas "Ctr e v" (control v - em simultâneo). Note que para tal a última coisa que deve ter copiado é o link do vídeo, depois de carregado no Youtube.

## II. Disponibilização no recurso URL

Г

Para utilizar o recurso do Moodle URL, deve antes de mais, ativar o modo de edição da disciplina:

Demonstrações	0-		
	Editar configurações		
Pagina principal / Disciplinas / Miscellaneous / demo	Ativar modo de edição		
	Conclusão da disciplina		
	▼ Filtros		
	🌣 Configurar a Pauta		
Androids	📓 Cópia de segurança		
	1 Restaurar		
Tópico 1	1 Importar		
	← Limpar		
Lag at the	🗇 Repositórios		
Tópico 2	🌣 Mais		

Adicionar o recurso URL:

- Portugal (pt)	Adi	cior	nar uma ativio	lade ou recurso ×
Demo	0		Pacote SCORM	Selecione uma atividade ou recurso
Página princi	0	m»	Servicio Mooestro	para exibir a respetiva ajuda. Faça
	0	?	Sondagem	duplo clique no nome de uma
	0	V	Teste	adicionar rapidamente.
+ 🦷	0		Trabalho	
	0		Wiki	
		2	Workshop	
	REC	URS	OS	
	0		Ficheiro	
🕂 Tópi	0		Livro	
	0	4	Pacote IMS	
+ Tópi	0	P	Página	
÷ i obi	0		Pasta	
	0	0	Separador	
+ Tópi	0		Sumários do SIIUE	
	0		URL	_

O Recurso URL permite indicar o link do vídeo com o mecanismo habitual de copiar e colar:

Demonstrações Página principal / Disciplinas / Miscellaneous / demo / Geral / Adicionar "URL"						
Adicionar '	'URL''ø					
- Geral				Expandir tudo		
Designação	0	Vídeo da Aula n. 10				
URL externo	0	https://youtu.be/AGuMJV91trk				
		Escolha uma hiperligação	Undo Ctrl+Z Redo Ctrl+Shift+Z			
Descrição		Parágrafo - B I 🗄 🗄 🖉	Cut Ctrl+X			
			Copy Ctrl+C Paste Ctrl+V			
		Tipo de fonte ▼ Tamanho ▼ <> 計 Å <sub>B</sub>	Paste as plain text Ctrl+Shift+V Select all Ctrl+A			
		Caminho: p	Spell check			
		Mostrar descrição na página da disciplina	Inspect Ctrl+Shift+I			

Figura - Ilustração da criação de um recurso URL

O resultado na disciplina será o seguinte:

🕂 🔁 Anúncios 🖋	
<ul> <li>Tópico 1 </li> <li>Video da Aula n. 10 </li> </ul>	

Figura: ilustração do recurso URL, na página incial da disciplina

### III. Disponibilização no Recurso Página (Embebido)

Nota: O procedimento que se descreve relativo a embeber um vídeo num recurso Página é similar para embeber o vídeo em qualquer outro recurso/atividade do Moodle, que forneça o mecanismo "Editar Código HMTL", disponível através do ícone indicado. Note ainda que neste exemplo deve

ter copiado do youtube a componente apresentada na opção "Incorporar" como ilustrado anteriormente.

Deve, tal como indicado no ponto II, ativar o modo de edição da disciplina, e acionar o link "Adicionar uma atividade ou Recurso" e então escolher o recurso Página:



Figura: Adicionar o Recurso Página

Deverá preencher os dados indicados, em especial a Designação e o Conteúdo:

Adicionar 'P	ágina'	em "Tónico 1"e
Adicional 1	agina	Expandir tudo
✓ Geral		
Designação	0	Vídeo da Aula n. 10
Descrição		Parágrafo       ▼       B       I       III       IIII       IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII
<ul> <li>Conteúdo</li> </ul>		
Conteúdo da página	0	Parágrafo       B       I

Figura: Configuração do Recurso Página

No conteúdo, deve em primeiro lugar recorrer ao ícone com o formato "<>", correspondente a "Editar código HMTL":

<ul> <li>Conteúdo</li> </ul>		
Conteúdo da página	0	
		Tipo de fonte $\checkmark$ Tamanho $\checkmark$ $\blacksquare$ $\diamondsuit_B$ $怕$ $\Omega$ $\blacksquare$ $\checkmark$ $\blacksquare$ $\blacksquare$ $\checkmark$ $\blacksquare$ <th< td=""></th<>

Ao escolher esse botão surgirá um espaço para colar a codificação do vídeo, previamente copiada:



Figura: Editor HTML, para colar a codificação "incorporar" do Youtube

Após acionar o botão atualizar, é provável que não fique de imediato visível o conteúdo adicionado. Deve gravar o recurso e consultar o resultado, através do botão "Guardar alterações e mostrar", certificando-se de que o vídeo está disponível:



Figura: Apresentação do recurso Página (como será visto pelo alunos)