Obtenção e conversão de mídias

-Baixando vídeos do youtube

Para baixar vídeos do Youtube existem diversas formas, onde estão listadas algumas aqui, porém é necessário se precaver quanto à conteúdos que contenham direitos autorais.

1) Através do navegador pelo site Yout

O site <u>https://yout.com/</u> espelha os vídeos do Youtube para serem baixados de forma prática, possibilitando baixar vídeos em formato MP4 e extrair áudio MP3 sem instalar nenhum programa adicional ao computador.



Passo a passo:

a) Através do navegador, no próprio Youtube, abra o vídeo que deseja baixar, como no exemplo:



b) Na barra de endereço do navegador, na palavra youtube.com apague as letras **ube**, mantenha o restante do link e aperte Enter. Neste exemplo onde o link do vídeo era <u>https://www.youtube.com/watch?v=xwZPYH5vih0</u> ficará <u>https://www.yout.com/watch?v=xwZPYH5vih0</u>. Aguarde ser direcionado ao site do Yout



		ma I	FLCH	
C @iriticha 3 hours ago	A partir de:	00:00:00		Para: 00:02:56
NP OFFICIAL AND AND	Formato	MP3 (Áudio)	MP4 (Vídeo)	GIF (Imagem)
@roseapinan	Título	Uma breve his	tória da FFLCH	
Remix Tik Tok Full Bass 2020	Formate a mudança para MP4 Ao clicar em gravar, você concorda com a nossa termos de serviço			ra MP4 a <u>termos de serviço</u>

c) Agora que já está redirecionado ao site Yout, é possível baixar o vídeo em MP4 ou o áudio em MP3. Este método não é recomendado para baixar vídeos muito longos, pois caso ocorra alguma desconexão de rede, o processo deverá ser refeito. O Arquivo será baixado através do navegador para sua pasta de dowloads.

2) Através do programa 4k Video Downloader



Este programa é o mais indicado para baixar vídeos longos (mais de 1h de conteúdo), onde, em caso de perda de conexão com a internet, assim que reconectado, continuará baixando o arquivo de onde parou. Também é possível baixar somente o áudio do vídeo em formato MP3. Este programa funciona em Linux, Windows e Mac, podendo ser baixado em <u>https://www.4kdownload.com/pt-br/downloads</u>

Modo de usar:

a) Copie o link do vídeo do Youtube que deseja baixar. Inicie o programa 4K Video Downloader e clique no botão "Colar link"



b) Automaticamente abrirá uma caixa de diálogo para a escolha de formato de download do vídeo (vídeo ou áudio), a qualidade e o local onde deseja salvar o arquivo. Escolha o formato que deseja e a pasta destino, em seguida clique em baixar.

× + -	4K Video Dow	nloader	- Não	Ativado)	•
Arquivo Baixar Ferramen	tas Ajuda					
ta 💡		\mathbf{P}			\times	?
Colar Link Modo Rápido		Ativar	Assir	aturas	Preferênci	as Ajuda
×	Baixar	Video				~
CONCEPTION LANCE CONCEPTION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	istória da FFLC	H /outube	.com/v	vatch?v=	xwZPYH5v	
Baixar Vídeo 🔻	Formato:	MP4				•
 Alta Definição 	1080p	N	ИР4 • Н	264 · AA	ſĊ	31,7 MB
🔿 Alta Definição	720p	N	ИР4 • Н	264 · AA	C	12,6 MB
🔘 Alta Qualidade	480p	N	ИР4 • Н	264 · AA	C	16,1 MB
O Qualidade Normal	360p	N	MP4 · H	264 · AA	C	6,7 MB
O Qualidade Normal	240p	N	MP4 · H	264 · AA	C	4,3 MB
🔵 Baixa Resolução	QCIF	N	ИР4∙Н	264 · AA	C	3,2 MB
p/apresentacao de midias/Sa	aída mp3/Uma b	reve his	stória d	a FFLCH	.mp4 Es	colher
				Cance	elar E	Baixar

c) Aguarde o download. Após o download, seu arquivo estará pronto em sua pasta destino.



Extrair áudio de vídeo através do player VLC



VLC é um player multimídia que também serve para converter Vídeos que já existam em seu computador para o formato MP3. Pode ser baixado em <u>https://www.videolan.org/vlc/#download</u> tanto para Linux, Windows e Mac.

Modo de usar:

a) Com o vídeo desejado para conversão já em seu computador, crie uma pasta para salvar o arquivo de Áudio MP3



b) Abra o VLC, clique em Média > Converter/Salvar



c) Nesta caixa de diálogo clique em +Add (1) e escolha o vídeo para conversão, e em seguida clique em Converter/Salvar (2)

x +	_		Abrir Mídia	-
Arquivo	S Disco	¥ Rede	😇 Dispositivo de Captura	a
File Selection				
You can sel	ect local files	with the follo	wing list and buttons.	
/home/linu	ux/Área de Tra title file	ibalho/aprese	entacao de midias/Uma br	+ Add Remover
			2	Procurar
Show more	options		C <u>o</u> nverter / Salva	ar 👻 <u>C</u> ancelar

d) Em seguida escolha em "Perfil" o formato Áudio – MP3 (1), e em seguida, na parte "Destino", clique em Procurar (2)

× ÷ -	_	Converte	r v
Fonte			
Fonte:	c/Área de Traba	ho/apresentacao de midias/	Uma breve história da FFLCH.mp4
Tipo:	file		
Configur	ações		
• Co	nverter		
E	xibir a saída	1	
D	esentrelaçament	0	
Per	fil	Audio - MP3	• 🔍 🗶 📰
\bigcirc De	scarregar entrad	a bruta	
Destino			4
Arquiv	o destino:		Procurar
			<u>C</u> ancelar <u>Iniciar</u>

e) Selecione a pasta onde será exportado o arquivo MP3, <u>não pode ser a mesma pasta onde o</u> <u>arquivo original se encontra</u>. Na janela de escolha de pasta, na parte "Nome" corrija a extensão final do arquivo como no exemplo, onde terminava com .mp4, modifique para .mp3 e clique em Salvar e em seguida em iniciar.

×÷		Salvar arguívo				
Nome:	Uma breve história da FFL H.mp3					
👔 Pa	ista pessoal		🗎 Área de Trabalho	apresentacao de midias	Saída mp3	
Are Are	ea de trabalho	Nome				Tamanho
Do	ocumentos					
📀 Do	ownloads					
🖲 Im	agens					
🎵 Mú	úsica					
📕 Vid	deos					
	tros locais					

f) Agora aguarde a conversão, a taxa de progresso aparece logo a baixo do player.



g) Abrirá uma caixa de confirmação avisando que caso seja salvo o arquivo MP3 na mesma pasta do arquivo original, o arquivo de vídeo será perdido. Se você seguiu os passos **a**) e **e**) corretamente, a conversão em MP3 terá exito e seu arquivo original não será perdido. Clique em "Sobrescrever"

× /home/linux/Área de Trabalho/apresentação de midias/Saída mp3/Uma breve história da FFLC 👻				
?	O arquivo de saída já existe. Se a gravação conteúdo será perdido.	continuar, o arquivo será sobrescrito e seu		
		Preservar arquivo existente Sobrescrever		

h) Confira em sua pasta de saída seu arquivo MP3 pronto para o uso



Elaborado por <u>danielsilva@usp.br</u> Monitoria Pró-Aluno FFLCH STI – Seção Técnica de Informação FFLCH

Agosto de 2020

