Tutorial para gravação via OBS Studio

Sumário

INSTALAÇÃO	1
CONFIGURAÇÃO	1
FONTES DE ÁUDIO/VÍDEO	4
GRAVAÇÃO	8

O OBS Studio é um software gratuito e de código aberto para gravação de vídeo e transmissão ao vivo. Com ele é possível gravar vídeos em tomadas diferentes, simulando um estúdio de TV e ainda realizar transmissões para as principais plataformas de streaming de vídeos.

INSTALAÇÃO

Para realizar a instalação do OBS, deve-se fazer o download do instalador através do site: <u>https://obsproject.com/download</u>

Para Windows, é compatível com as versões Windows 7, 8, 8.1 e 10. É um software livre, basta baixar o instalador e executar, seguindo as instruções para instalação.

CONFIGURAÇÃO

Após a instalação, abra o programa e configure inicialmente o local de destino das gravações:

••	enque en eengurugeee	

1. Clique em Configurações

Transições de Cena	Controles	1
Esmaecer	Iniciar transmissi	ăo
	+ - O Iniciar gravação	2
500 ms	Modo Estúdio	
	Configurações	
	Sair	

2. Clique em **Saída**

configurações			
Geral	eral		
)	Idiorna	Portugues do Brasil	•
Transmissao	Tema		•
Saída		Buscar novas attalizações ao iniciar o programa Abrir janela de estatísticas na inicialização	
Áudio sa	aída		
_		✓ Mostrar diálogo de confirmação quando iniciar transmissões	
Vídeo		Mostrar diálogo de confirmação quando terminar transmissões	
Teclas de atal		Mostrar diálogo de confirmação ao parar a gravação	
		Gravar automaticamente quando estiver transmitindo	
Avançado		Continuar gravando quando a transmissão parar	
		Iniciar automaticamente o buffer de repetição durante a transmissão	
		Manter o buffer de repetição ativo quando a transmissão parar	
AI	inhamentos com encaixe na C	Cena	
		✓ Habilitar	
S	ensibilidade de Encaixamento	10,0	\$
		Encaixar Fontes ás bordas da tela	
		Encaixar fontes com outras fontes	
		Encaixar Fontes aos centros vertical e horizontal	
Pr	ojetores	_	
		Ocultar o cursor sobre projetores	
		Colocar projetores sempre no topo	
		Salvar projetores ao sair	
Ba	andeia do sistema		
		Ok Cano	celar Aplica

3. Em Caminho de Gravação, clique em **Localizar**

connigurações			
Geral	Modo de Saída	Simples	•
(*)) Transmissão	Transmissão		
_	Taxa de Bits do Vídeo	2500 Kbps	\$
E Saída	Encoder	Software (x264)	-
()) Áudio	Taxa de Bits do Audio	160] Ativar as configurações avançadas do encoder	•
Vídeo	Con a la		
Teclas de atal	Gravaçao	ravação Dr./	Localizar
	Caninino de	Corar Name de Arquise com Ecnarcos	Localizat
Avançado	Qualidade da	ravação A mesma da transmissão	•
	Formato de	ravação flv	Ŧ
	Configurações personalizadas (o Mixer	
	contigui ações personalizados (Habilitar Buffer de Repetição	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
	Aviso: Gravações não pode	n ser pausadas se a qualidade da gravação estiver definida como "A mesm	a da transmissão".
>			

4. Encontre a pasta na qual deseja salvar as gravações e clique em Selecionar Pasta

ightarrow $ ightarrow$ $ ightarrow$ Este Computador $ ightarrow$ HD (D:)	✓ Ŭ Pesquisar HD	(D:)
Organizar 🔻 Nova pasta		• ?
Sete Computado	Data de modificação	Тіро
Área de Trabal	02/06/2020 14:42	Pasta de arquivos
MATEMÁTICA	26/07/2020 19:46	Pasta de arquivos
meus_videos	02/06/2020 10:36	Pasta de arquivos
Downloads Imkv	30/05/2020 17:32	Pasta de arquivos
Imagens 📕 mov	30/05/2020 11:14	Pasta de arquivos
Músicas	02/06/2020 15:15	Pasta de arquivos
Objetos 3D Inusixe	02/06/2020 10:28	Pasta de arquivos
Vídeos PES	17/06/2020 18:40	Pasta de arquivos
👟 Acer (C:) 📃 REAPER	09/07/2020 22:58	Pasta de arquivos
HD (D:)	02/06/2020 15:12	Pasta de arquivos
ESP (F')	20/07/2020 10:21	Pasta de arquivos
	29/06/2020 10:28	Pasta de arquivos
Pasta:		

5. Clique em **Aplicar**

🕈 Configurações			×
Geral	Modo de Saída	Simples	•
('•) Transmissão	Transmissão		
Saída	Taxa de Bits do Video Encoder	2500 Kbps Software (x264)	-
◀) Áudio	Taxa de Bits do Áudio	160 Ativar as configurações avançadas do encoder	•
Vídeo			
Teclas de atal	Gravação Caminho de	gravação D:/	calizar
🗙 Avançado	Qualidade da	Gerar Nome de Arquivo sem Espaços	-
	Formato de	gravação [fv	Ŧ
	Configurações personalizadas (do Muxer Habilitar Buffer de Repetição	
	Aviso: Gravações não pode	m ser pausadas se a qualidade da gravação estiver definida como "A mesma da trans	missão".
		Ok Cancelar	Aplicar

FONTES DE ÁUDIO/VÍDEO

Para realizar uma gravação é necessário configurar as fontes de áudio e vídeo, seguindo os passos:

1. Em Fontes, clicar no botão 🕇



2. Escolher a fonte desejada. Para gravar uma reunião, a configuração básica recomendada é **Captura de Janela + Captura de Entrada de Áudio**

J	Apresentação de Slides
Ψ	Captura de Entrada de Áudio
	Captura de Janela
(پ	Captura de Saída de Áudio
30	Captura de jogo
	Captura de tela
≣	Cena
°0	Dispositivo de Captura de Vídeo
1	Fonte de Cor
	Fonte de mídia
	Fonte de vídeo do VLC
	Imagem
0	Navegador
Т	Texto (GDI+)
	Grupo
	Obsoleto •

3. Clique em Captura de Janela



4. Dê um nome para a captura de janela ou apenas clique em **OK**

	×
Criar Nova	
Captura de Janela	
) Adicionar Existente	
7	
☐ Tornar a Fonte visível	

5. Em Janela, escolha qual a janela deve ser transmitida pelo OBS e depois clique em **OK**. ATENÇÃO! A janela escolhida não pode ser minimizada, ou o OBS não conseguirá transmitir

Propriedades para 'Captura de Jane	ู่ข้อ'	×
Janela	[SnippingTool.exe]: Ferramenta de Captura	
Método de Captura	Automático	-
Prioridade de Correspondência da Janela	Combinar título, caso contrário buscar janela do mesmo tipo Capturar o Cursor Compatibilidade com Multi Adaptador	-
Padrões	Ok Cancel	lar

6. Caso a imagem esteja grande demais, é possível diminuí-la usando os pontinhos nos cantos da tela de visualização

			GBS 27.1	.3 (64-bit, windows) - Perfi	il: Sem nome - Cenas: Se	em nome				- 🗆	\times
			Arquivo (F)	Editar Visualizar Per	fil Coleção de cenas	Ferramentas (T) Ajuda ((H)				
				e Nova aba ← → C G	X + Q. Pesquise com o Coogle ou o	ligite um enderego		×			
🍪 Nova aba	×	+			G Pesquisar na web	<i>→</i>	\$				
\leftrightarrow > C $$	Q Pesquise com	o Google ou digite	e um endereço					•			
	G Pesquisar r	ia web		\rightarrow	\$	youthe amazon					
	Sites preferidos	•				asseuntugoogle fassbook		•			
				a		Janela [firefox.exe]: Mi	ozilla Firefox				
						Mixer de áudio		Transições de cena			
	2					do desktop	0.0 dB	Esmaecer 🗘	\$	Iniciar transmiss	são
	directvgo	primevideo	youtube	amazon			() 🗘	Duração 300 ms	÷	Iniciar gravaçã	äo
	• •		Comp. Not See			x	0.0 dB			Iniciar cămera vir	rtual
			A real or leader			5 -50 -45 -40 -35 -30 -25 -20 -1	∎) ¢			Configuraçõe	s
	Bit tem repescagem de									Encerrar OBS	
							(.) LIVE: 00	:00:00	CPU	3.6%, 30.00 fps	
	uai	studio.youtube	accounts.google	facebook		~					

7. Clique em Captura de Entrada de Áudio

3	Apresentação de Slides	
Ŷ	Captura de Entrada de Áudio	
	Captura de Janela	
(ا	Captura de Saída de Áudio	
œ	Captura de jogo	
Ţ	Captura de tela	
≣	Cena	
⁻ 0	Dispositivo de Captura de Vídeo	
1	Fonte de Cor	
►	Fonte de mídia	
►	Fonte de vídeo do VLC	
	Imagem	
0	Navegador	
Т	Texto (GDI+)	
	Grupo	
	Obsoleto •	

8. Dê um nome para a captura de áudio ou apenas clique em **OK**

	2
Criar Nova	
Captura de Entrada de Áudio	
) Adicionar Existente	
d Tanan a Fanta vision	
7 Tornar a Fonte visível	

9. Em Dispositivo, escolha o microfone que deseja usar. Caso seja um microfone de Notebook escolha **Padrão**. Caso seja um microfone externo, selecione o microfone na lista. Em seguida clique em **OK**

Propriedades para 'Captura de Entrada de Audio'		
spositivo Padrão		
Usar Data/Hora do Dispositivo		
Padrões	Ok	Cancela

10. No Mixer de Áudio é possível visualizar o nível de sinal do microfone e também do áudio do Desktop (o áudio que você escuta). Também é possível regular a intensidade destas duas fontes de áudio

Mixer de Áudio	8
Captura de Entrada de Áudio	0.0 dB 🗠
40 45 40 45 40 35 30	25 -20 -15 -10 -5 0 • • • • •
Desktop Áudio	-3.4 dB
40 45 40 45 40 35 30 30	.25 .20 .15 .10 .5 .0 ■ ● ● ● ●

GRAVAÇÃO

Para iniciar a gravação, basta clicar no botão Iniciar Gravação

Controles	ð
Iniciar transmissão	
Iniciar gravação	
Modo Estúdio	
Configurações	
Sair	
LIVE: 00:00:00 • REC: 00:00:00 CPU: 3.5%, 30.0	0 fps

Quando desejar parar a gravação, basta clicar no botão **Parar Gravação**. ATENÇÃO! Não é possível pausar a gravação. Ao clicar em Parar Gravação, o OBS finaliza o vídeo.

Parar Gravação Modo Estúdio Configurações	Iniciar tran	smissão
Modo Estúdio	Parar Gra	avação
Configurações	Modo Es	stúdio
coningui ações	Configur	ações
Sair	Sai	r