

9 - TUTORIAL DE UTILIZAÇÃO DO GRAVADOR DE TELA: OBS STUDIO

Danielle Magalhães Rodrigues
Luan dos Santos Mendes

A Ferramenta:

O OBS Studio é um software gratuito que tem a finalidade de gravar vídeos e fazer transmissão ao vivo pelo YouTube e Facebook. Também é possível realizar transmissão ao vivo por outros aplicativos, como Instagram, mas precisa haver uma integração externa. No presente tutorial, daremos ênfase ao uso para a gravação de tela, recurso que pode ser utilizado para a gravação de vídeos tutoriais, apresentações de slides, aulas interativas, dentre outros meios que tornam a aula mais atraente aos alunos. Além de gravar a tela do seu computador, é possível configurar a gravação simultânea da sua WebCam. Assim, os alunos visualizam o professor ou monitor, contribuindo para a didática da aula e seu entendimento, transformando a experiência mais próxima do que seria uma aula presencial.

O download do software é gratuito, seguro e está disponível no site dos próprios desenvolvedores. É compatível com os sistemas operacionais Windows, Linux e iOS. Os vídeos gravados com o OBS não possuem marca d'água e podem ser exportados para diversos formatos. Vale salientar que, o software não possui editor de vídeos, assim, para editar suas aulas, faz-se necessária a utilização de um aplicativo de edição como o Shotcut.

Como utilizar?

Download:

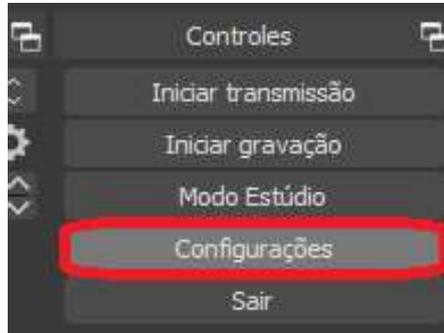
1. Clique ou copie o link abaixo no seu navegador padrão e ele direcionará ao site oficial do software para realizar o download de forma segura.
<https://obsproject.com/pt-br/download>
2. Selecione o sistema operacional compatível com o computador ou notebook utilizado para realizar o download e clique em "baixar instalador".



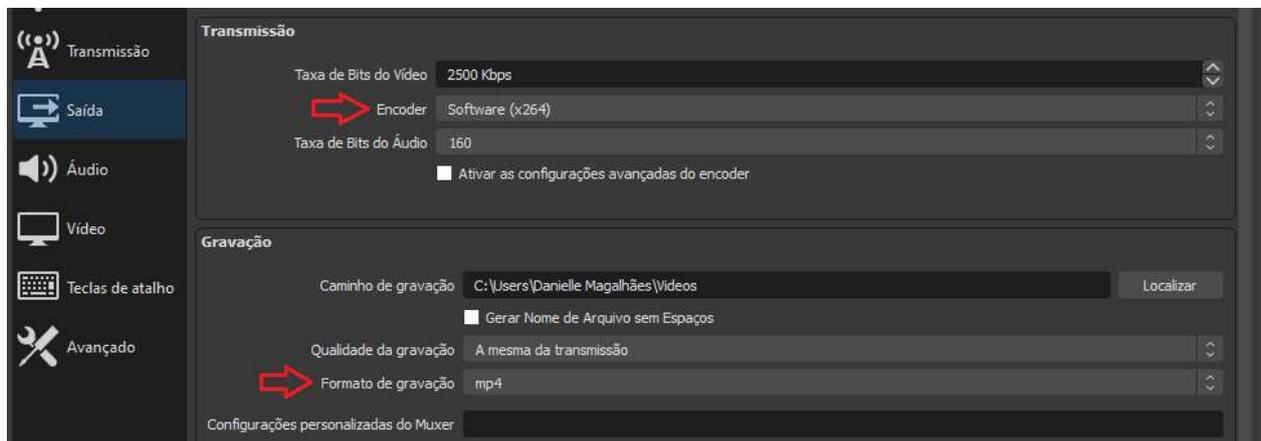
3. Autorize e aceite os termos de uso do aplicativo e, em poucos minutos, você já poderá configurar e utilizá-lo em suas aulas.

Configuração:

- Abra o software e clique em configurações.

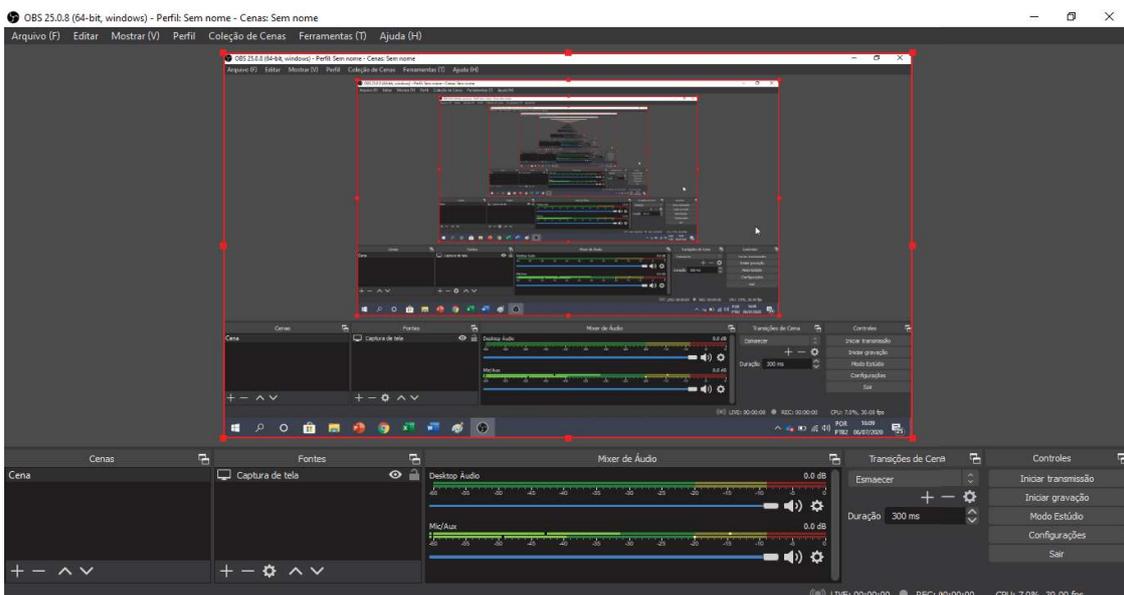
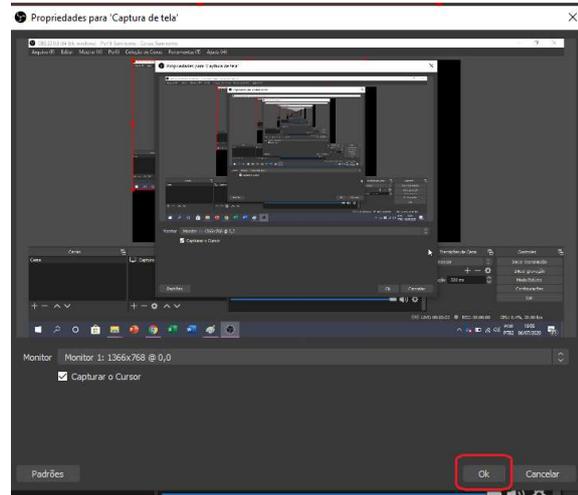
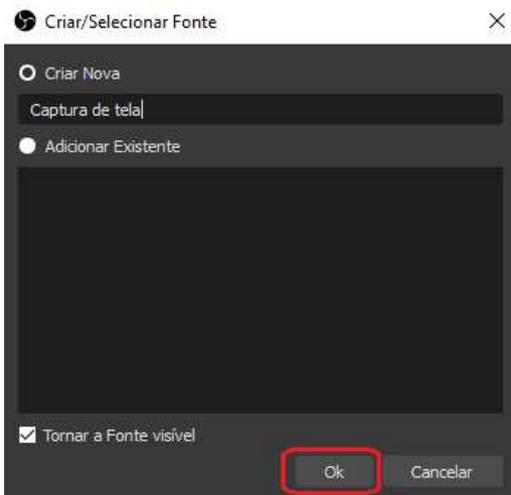
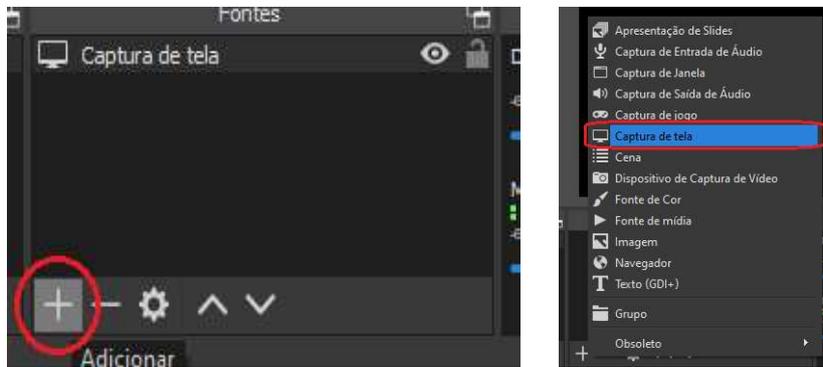


- Em configurações, clique na opção saída. Defina a qualidade e o formato desejados para salvar o vídeo. No Windows, o formato de gravação mais recomendado é o mp4 e encoder x264. Ainda em configurações, a qualidade do vídeo pode ser definida clicando em vídeo e escolhendo as dimensões 1920 x 1080 (correspondem ao vídeo em Full HD) ou o que desejar. Lembrando que a qualidade do vídeo é algo muito importante para que sua aula possa ser visualizada pelos alunos, de forma agradável e eficiente.

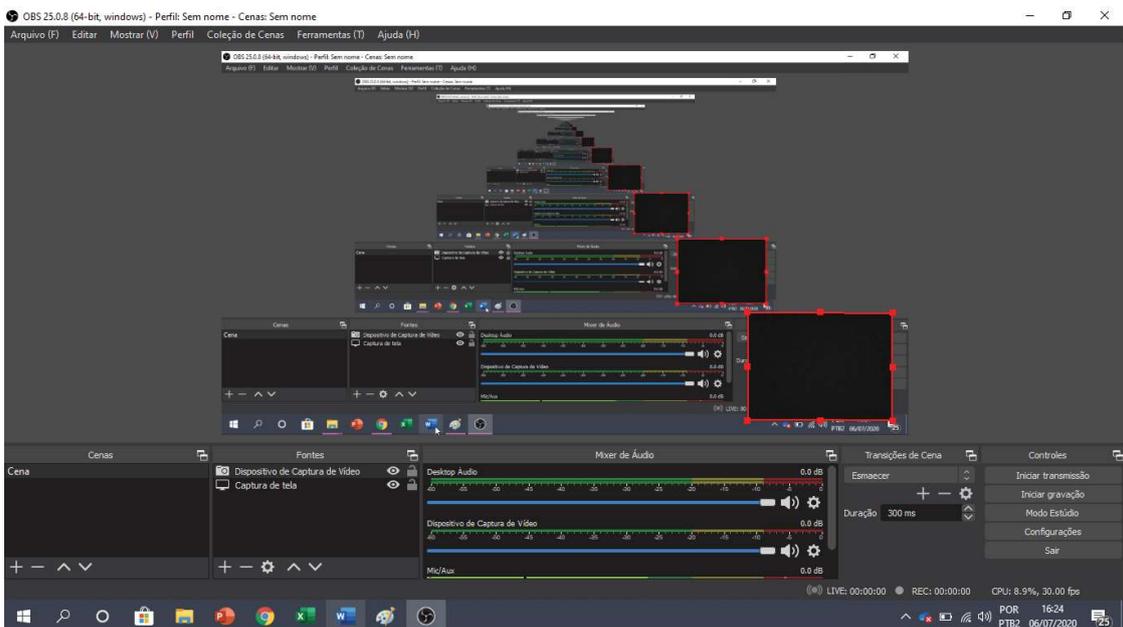
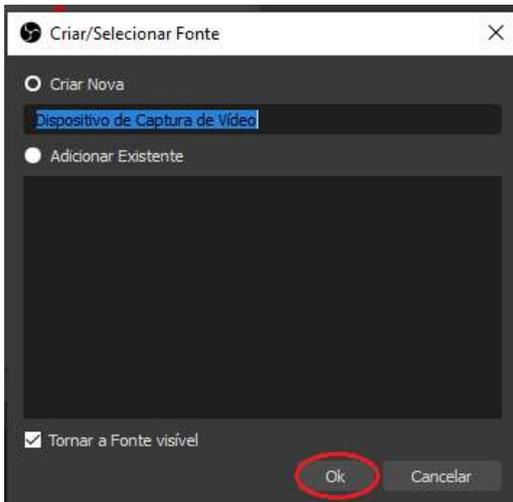
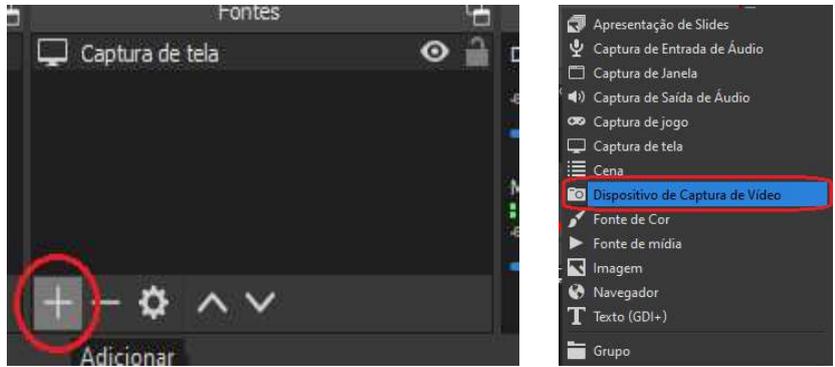


Telas de gravação:

1. Em fonte, clique no + e, logo em seguida, selecione o que deseja gravar. Aqui, exemplificaremos com a opção de "captura de tela". Caso não esteja no tamanho adequado da tela preta, redimensione com o auxílio do contorno vermelho ao clicar na tela.



2. Caso queira incluir a gravação da WebCam, de forma simultânea com a gravação de tela, basta clicar novamente no +, selecionar a opção "dispositivo de captura de vídeo" e clicar na câmera que deseja. Após selecionar, com o auxílio do contorno vermelho, você pode redimensionar e posicionar o quadradinho da WebCam onde e como desejar.



Áudio:

O OBS tem opções de áudio que permitem a gravação dos sons do próprio sistema (desktop áudio) e microfones externos (como microfones lapela, USB ou fones de ouvido). Em "mixer de áudio" é possível regular o volume e ativar ou desativar o áudio.

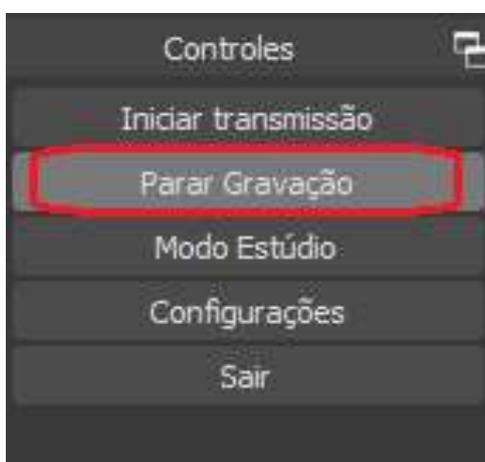


Gravação:

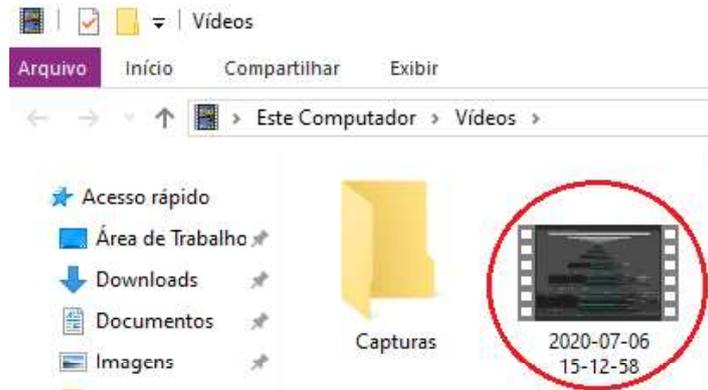
1. Para iniciar a gravação, clique em "iniciar gravação".



2. Realize o programado para a sua aula (apresentação de slides, vídeos, dentre outros) e quando desejar encerrar a gravação, retorne à página inicial do software e clique em "Parar Gravação".



3. Para encontrar o vídeo, clique em "Arquivo". Em seguida clique em "Mostrar Gravações". Você será, automaticamente, direcionado à pasta na qual o vídeo está localizado em seu dispositivo.



Dicas práticas:

Antes de iniciar a gravação da sua aula, faça um teste para saber se as configurações de vídeo e áudio estão de acordo com o que você deseja. Se necessário, realize ajustes até que obtenha o resultado esperado.

No caso de filmagens com a WebCam, tome cuidado com o local escolhido, para que seja bem iluminado e não possua muitos elementos que possam chamar mais atenção do que a sua explicação, e assim dispersar os alunos.

Com relação ao áudio, procure gravar em um local silencioso e evite falar muito próximo ao microfone, pois isso pode ocasionar ruídos indesejados no seu áudio e atrapalhar a comunicação com os alunos.

Explore as possibilidades de gravação e seleção de telas até encontrar a que mais se adapta às suas necessidades.