

Captura audiovisual de audiências

Criação de arquivos de vídeo otimizados em tamanho e protegidos por senha

O que será realizado:

- Captura inicial do vídeo;
- Diminuição do arquivo de vídeo;
- Compactação do arquivo de vídeo, com senha e extração autônoma, para posterior envio.

Procedimento para captura inicial do vídeo

1. Abrir aplicativo “Câmera”

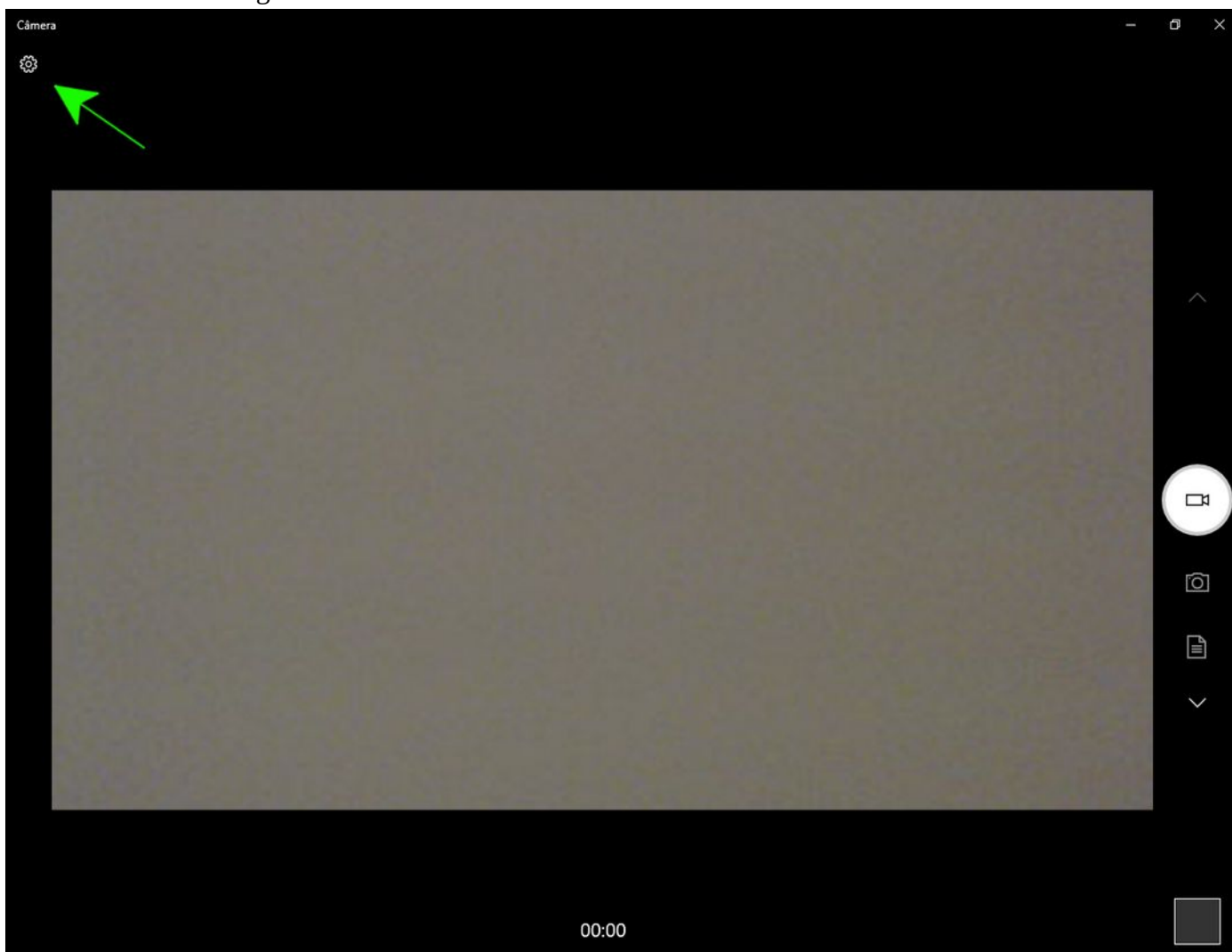
- Abrir o menu do Windows



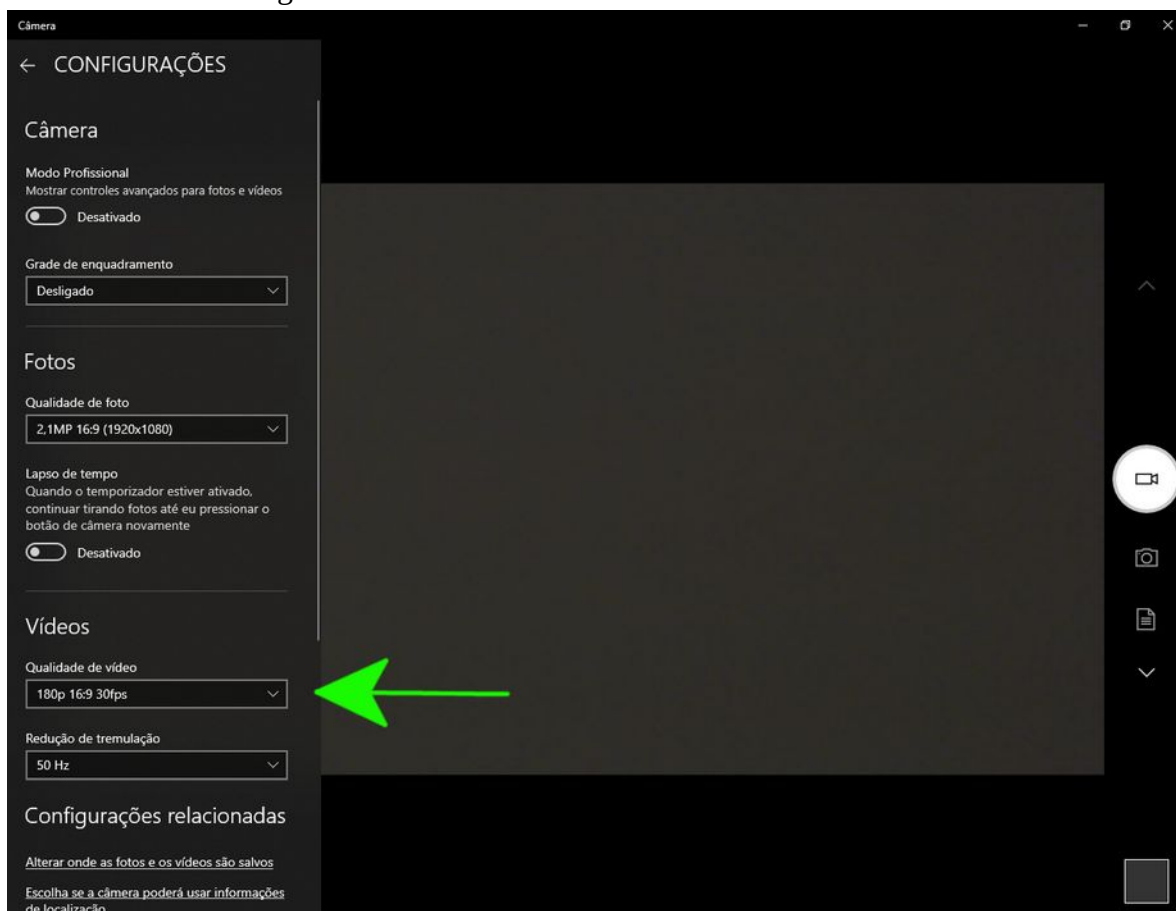
→ Clicar em “Câmera”



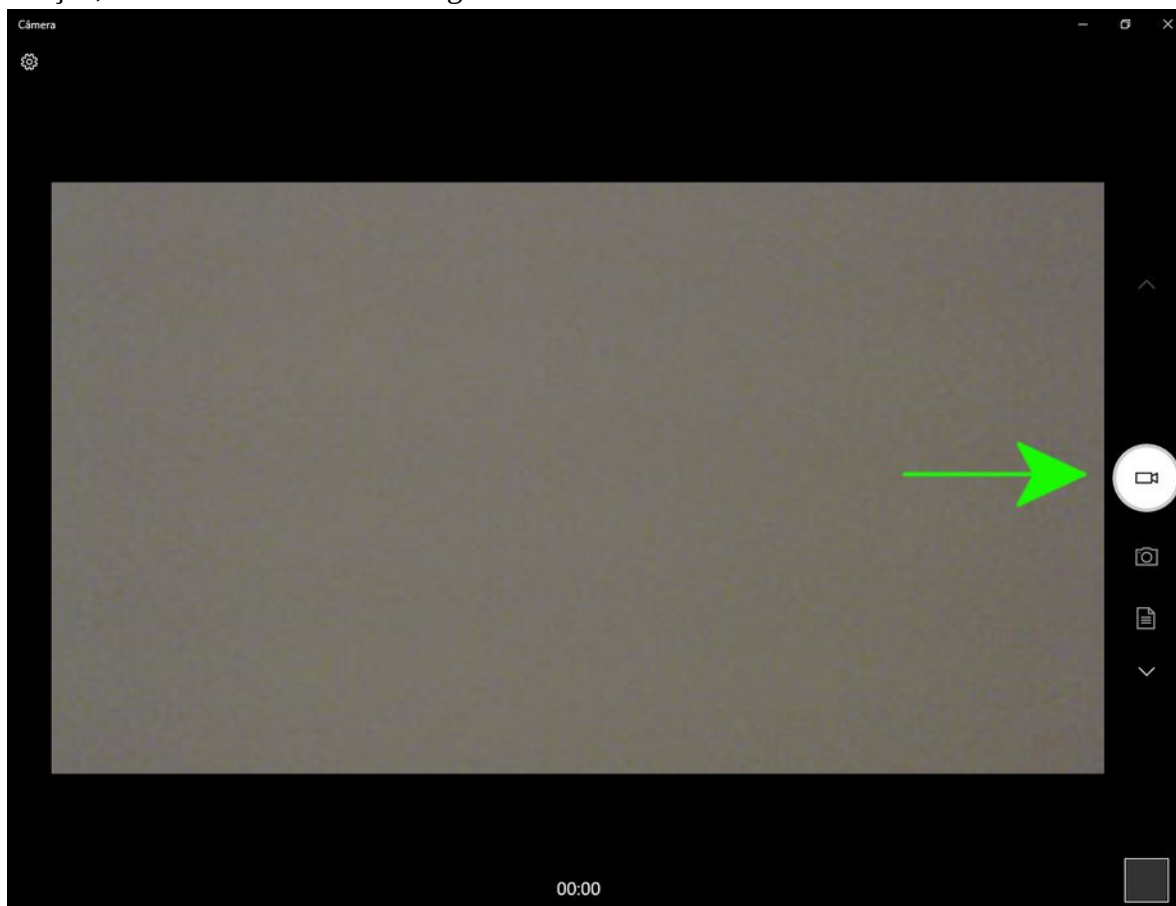
- ### 2. Com o aplicativo aberto, **selecione o ícone de engrenagem**, no canto superior direito, conforme indicado na imagem abaixo.



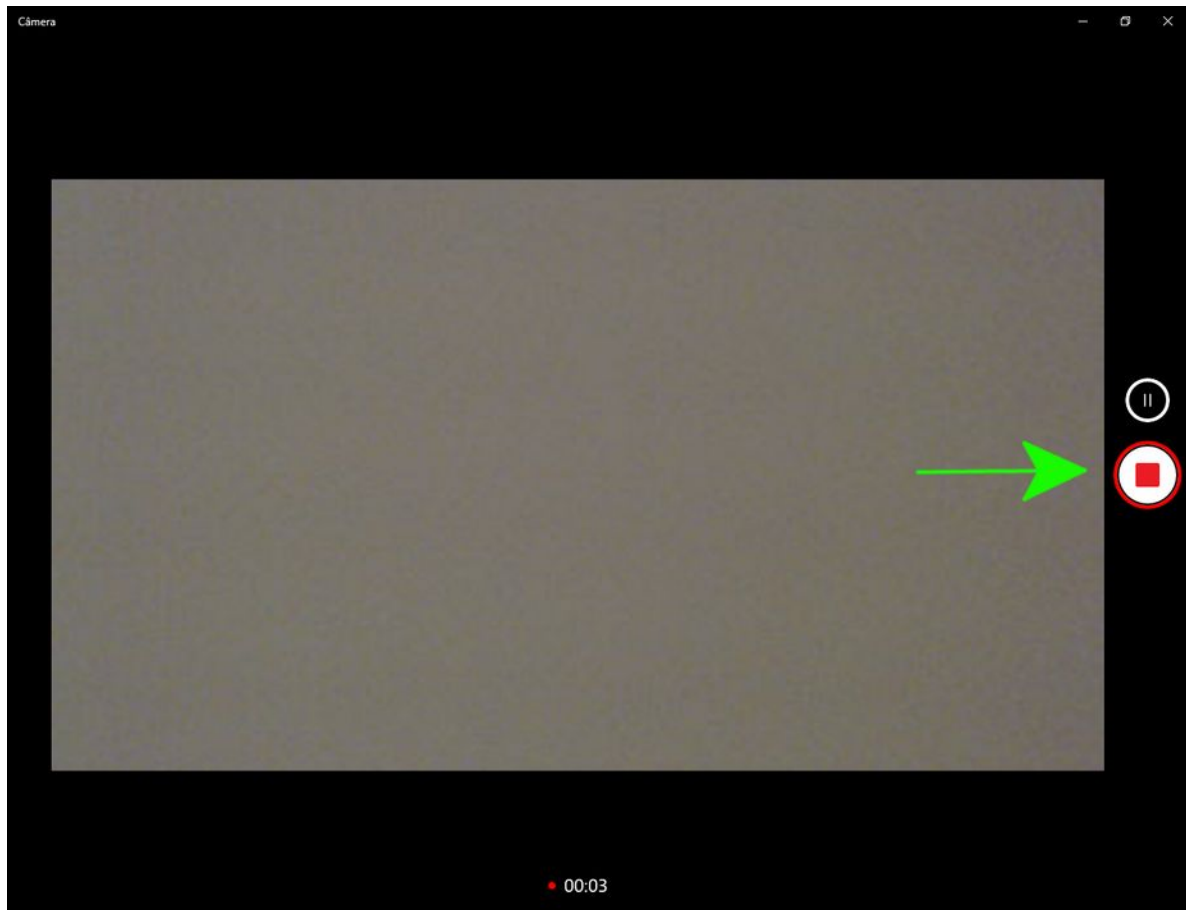
3. No painel lateral que aparece, **altere a opção de qualidade de vídeo para “180p 16:9 30fps”**, conforme indicado imagem na abaixo.



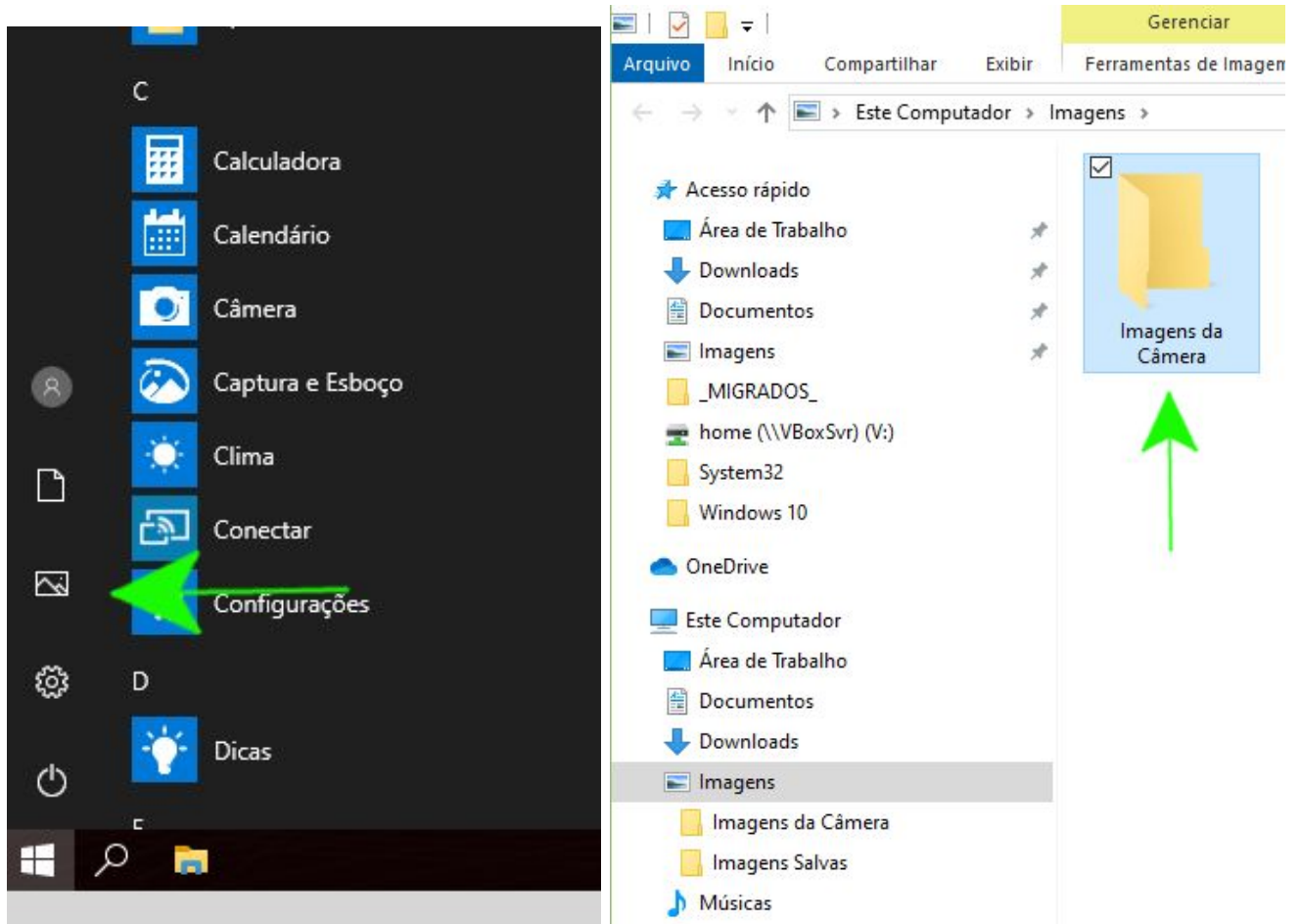
4. Clique na imagem da câmera, fora do painel lateral de configurações, para voltar para a tela principal.
5. Posicione manualmente a câmera e o microfone conforme a necessidade e selecione o botão para iniciar gravação, conforme indicado na imagem abaixo.



6. Selecione o botão “Parar de capturar Vídeo” para terminar a gravação, conforme indicado na imagem abaixo.

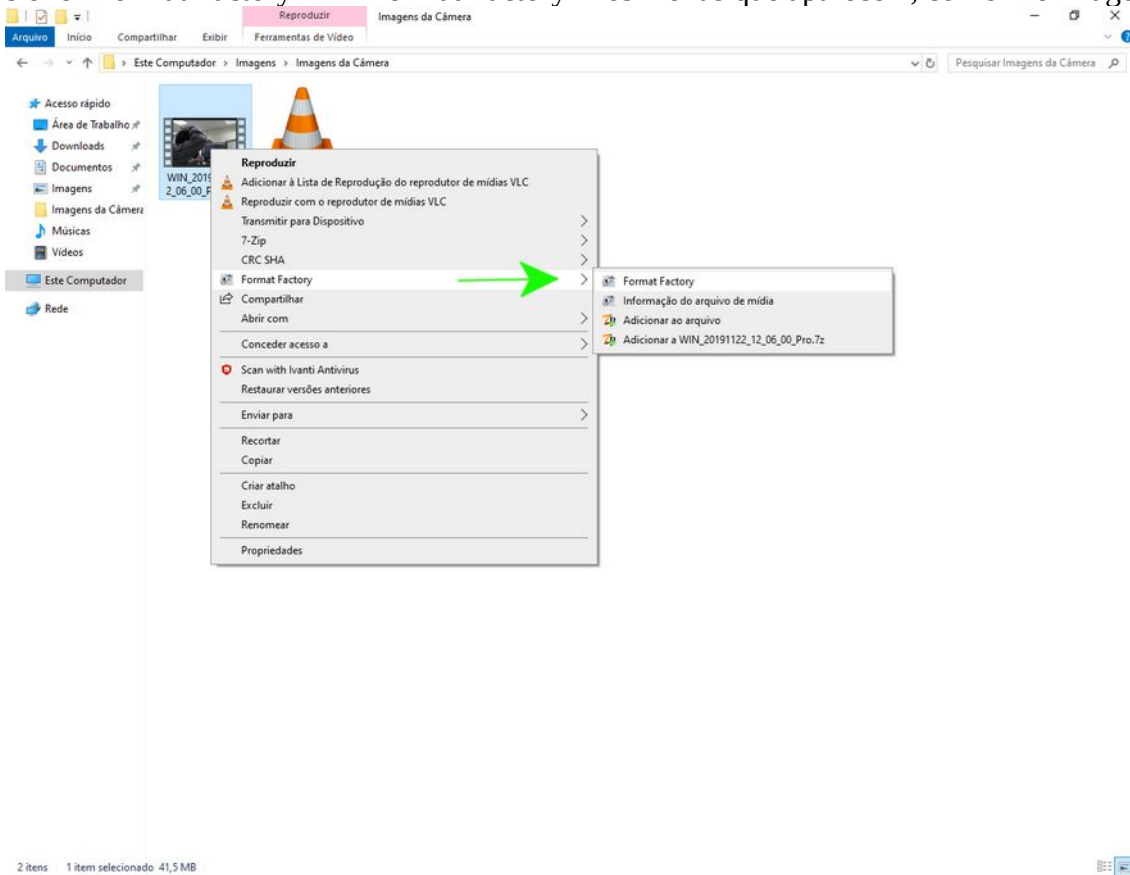


7. Feche o aplicativo “Câmera”.
8. O novo arquivo é criado, por padrão, em “Imagens\Imagens da Câmera”, de fácil acesso através do Menu do Windows, conforme indicado na imagem abaixo.

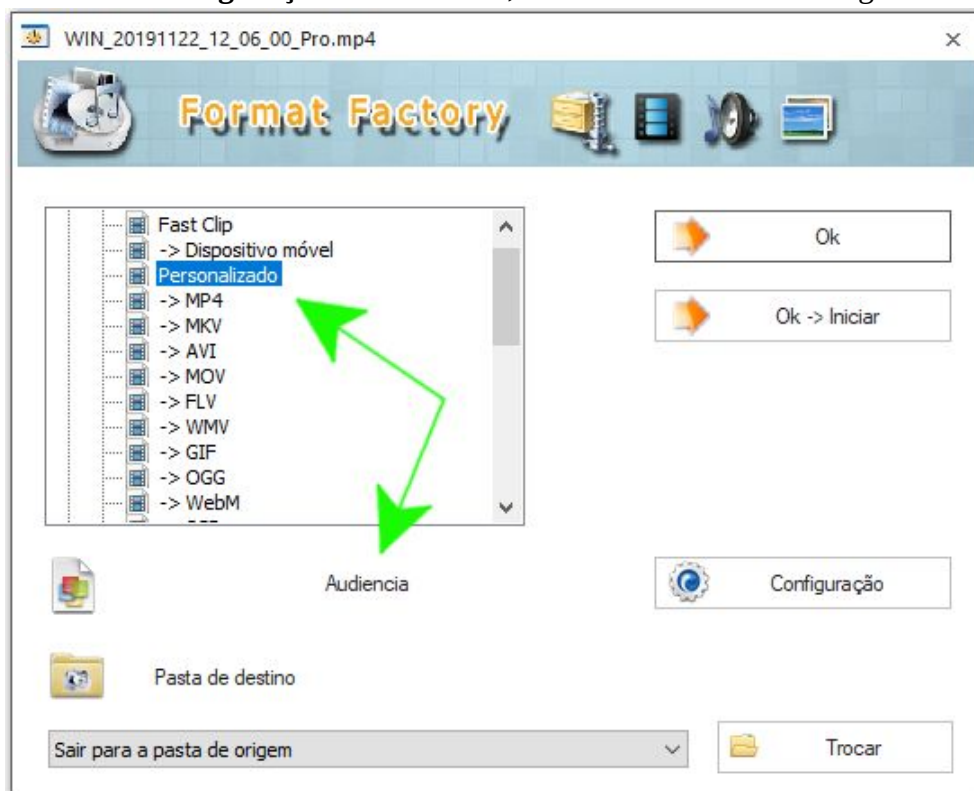


Procedimento para diminuição do arquivo de vídeo

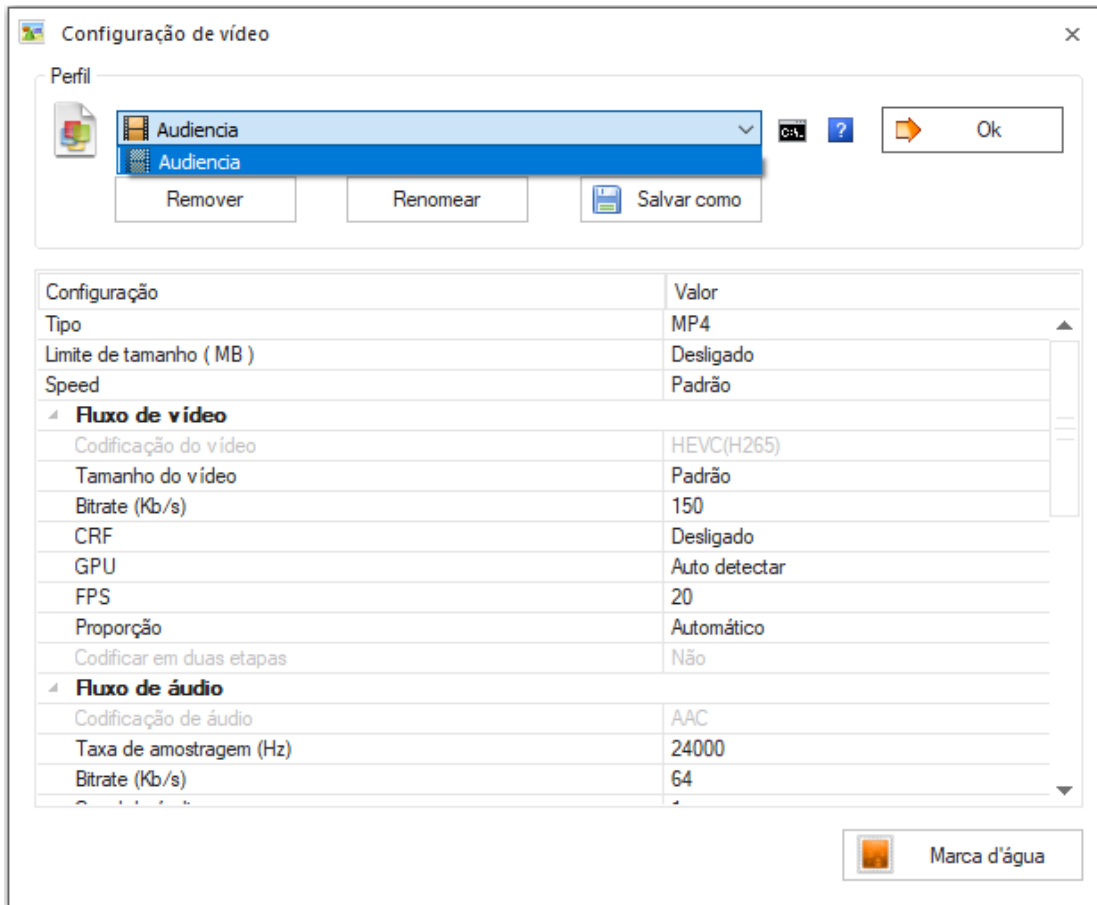
1. Clique com o botão direito do mouse no **arquivo criado no “Procedimento para captura inicial”** e seleccione **“Format Factory”** → **“Format Factory”** nos menus que aparecem, conforme imagem abaixo.



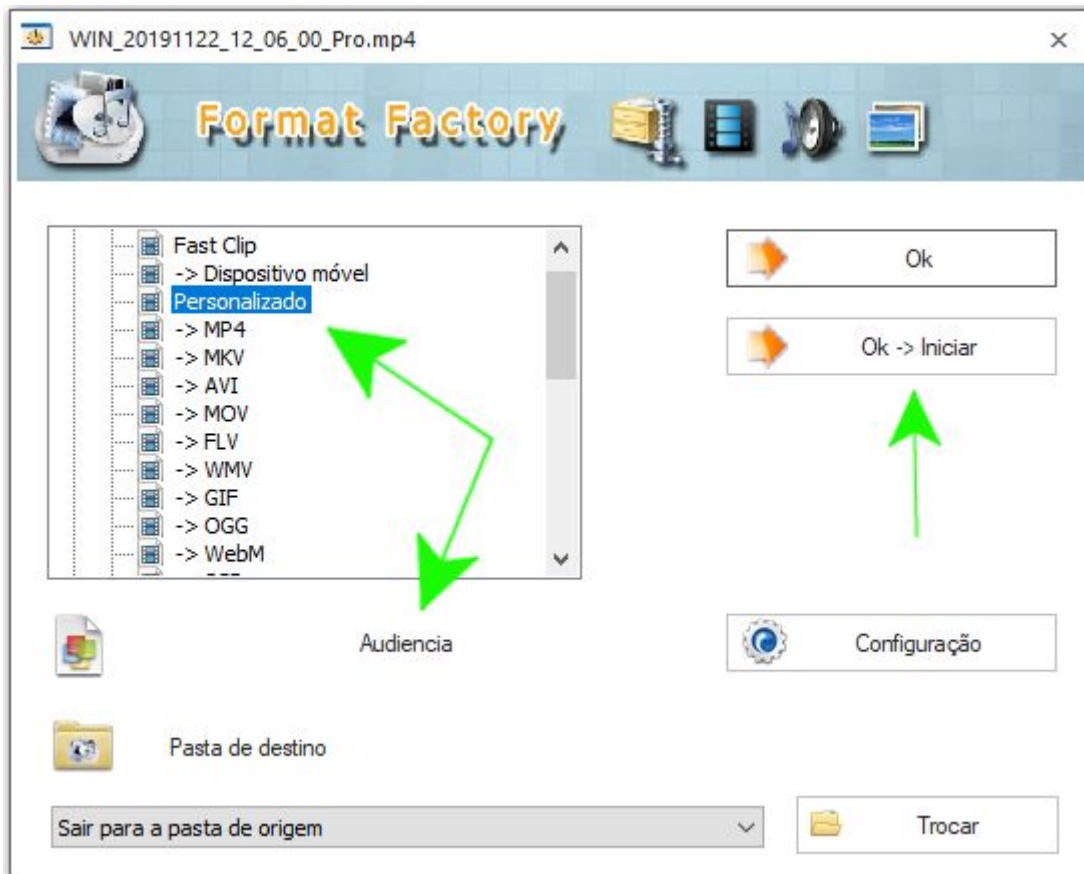
2. Na janela do aplicativo Format Factory que aparece, **selecione a opção “Personalizado”** e confira se **abaixo é indicada a configuração “Audiência”**, conforme indicado na imagem abaixo.



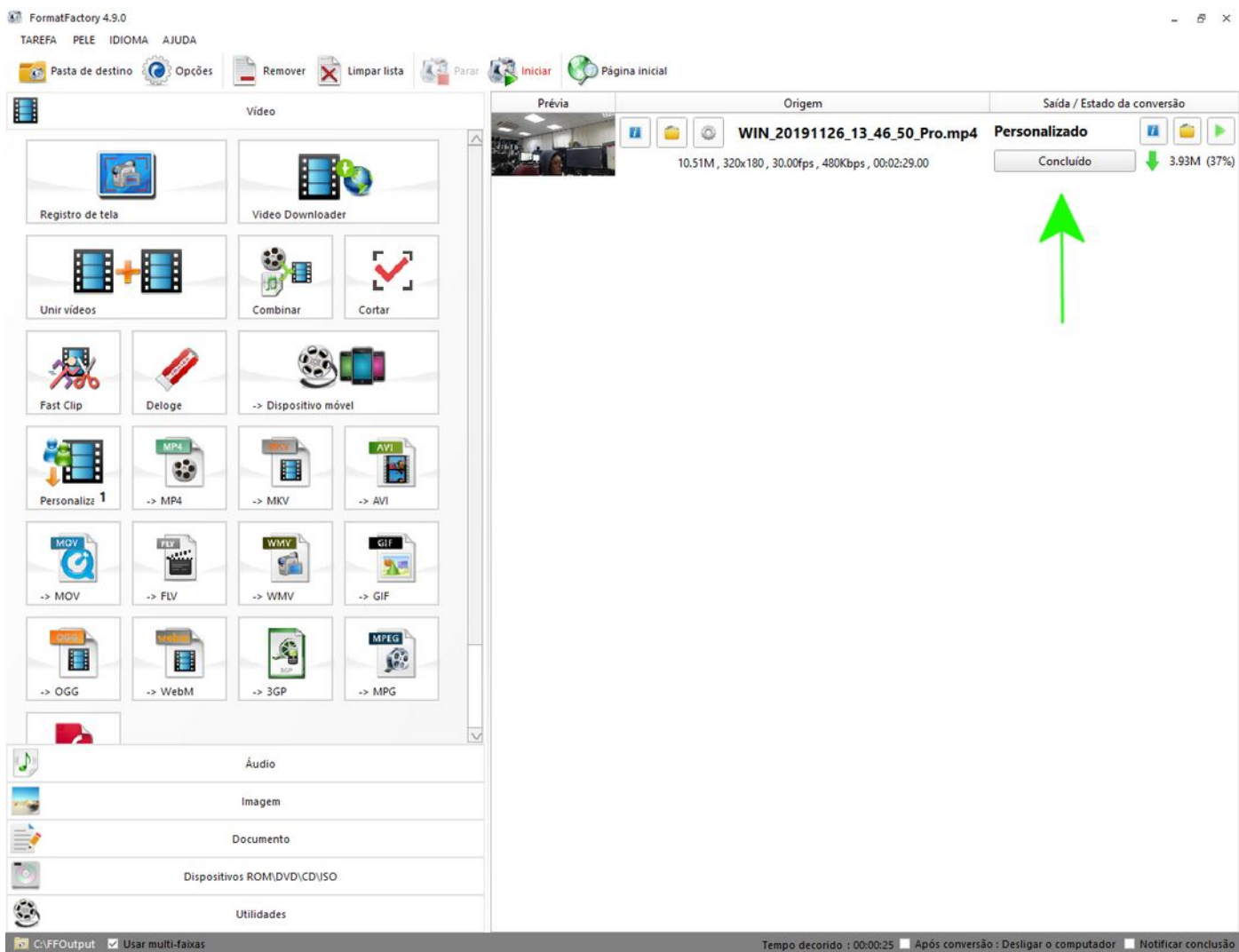
3. Caso a configuração abaixo NÃO seja “Audiencia”, clique no botão “Configuração”, ao lado. Na janela que aparece, selecione o perfil de configuração nomeado como “Audiencia” e clique em “Ok”, conforme imagem abaixo.



4. A janela anterior será apresentada, como na imagem abaixo. Confira que agora a opção indicada abaixo é “Audiencia” e clique em “Ok -> Iniciar”.



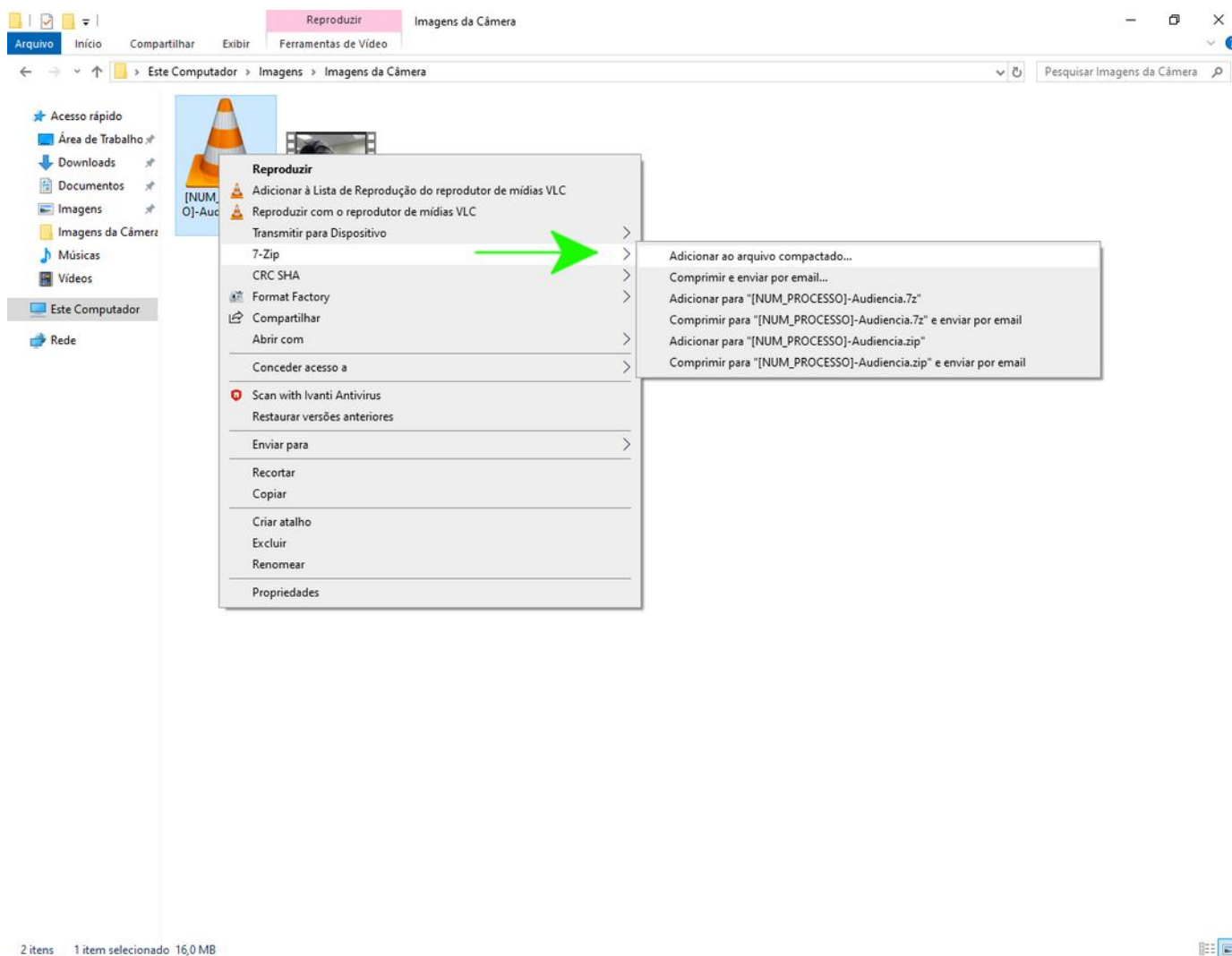
5. Aguarde até que a informação “Concluído” seja apresentada na tela, conforme indicado na imagem abaixo.



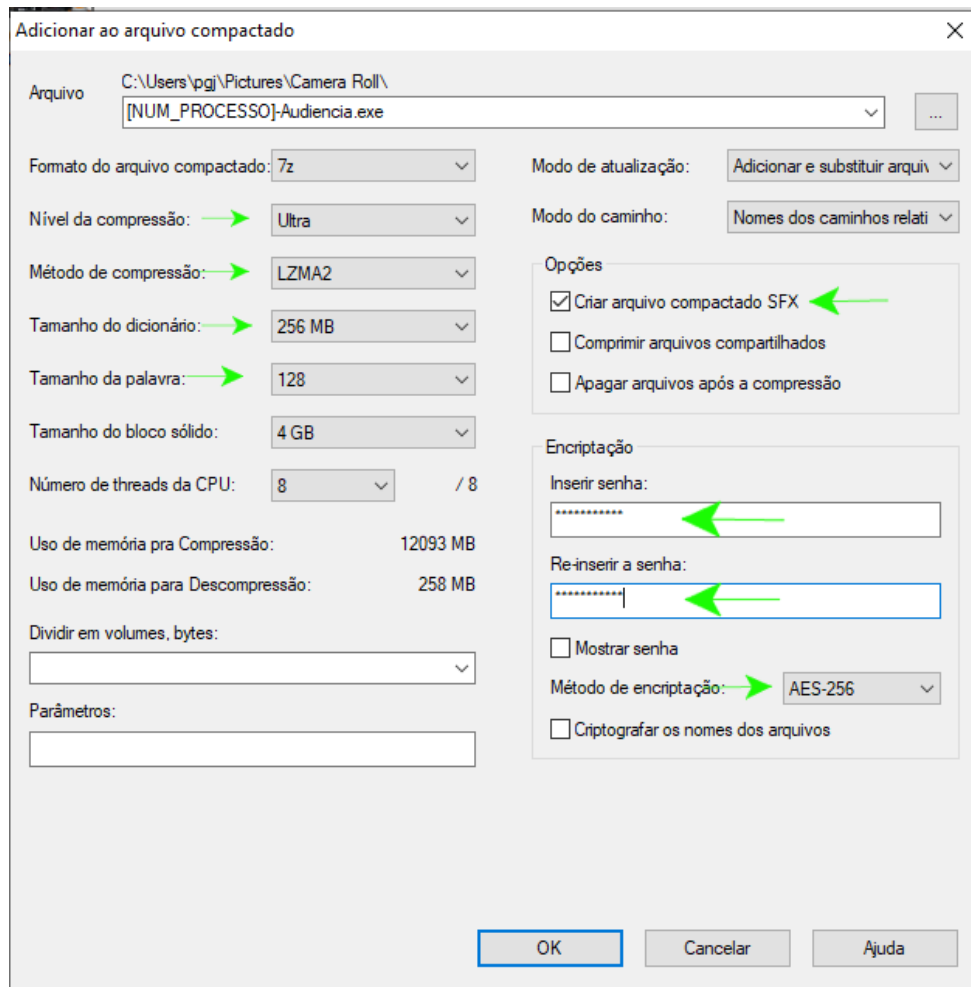
6. Feche o aplicativo “Format Factory”.

Procedimento para criar arquivo compactado com senha e extração autônoma

1. Clique com o botão direito do mouse no **arquivo criado no “Procedimento para diminuição do arquivo de vídeo”** e selecione “7-Zip” → “Adicionar ao arquivo compactado...” nos menus que aparecem, conforme imagem abaixo.



2. **Selecione as opções indicadas na imagem abaixo, insira uma senha¹** para o arquivo e clique em “OK”.



3. Ao fim da compactação, a janela do “7-Zip” se fecha automaticamente e um novo arquivo executável é criado na mesma pasta do arquivo de vídeo. **Apenas este arquivo executável precisa ser armazenado, delete os arquivos anteriores** (vídeos criados pelos aplicativos “Câmera” e “Format Factory”).
4. **Coloque um novo nome para o arquivo final para rápida identificação².**

¹ Dicas para a criação das senhas:

- Utilize uma senha única para os arquivos de cada processo;
- O número do processo, o número da promotoria ou a combinação simples destes tornará a senha fraca, ou seja, fácil de ser descoberta;
- A combinação de duas palavras comuns separadas por um número ou uma pontuação é suficiente para criar uma senha complexa de ser descoberta e, ao mesmo tempo, fácil para digitação, por exemplo – “Feito?Sim”, “Casa22Amarela”, etc.

² Dicas para criação de nome para arquivo:

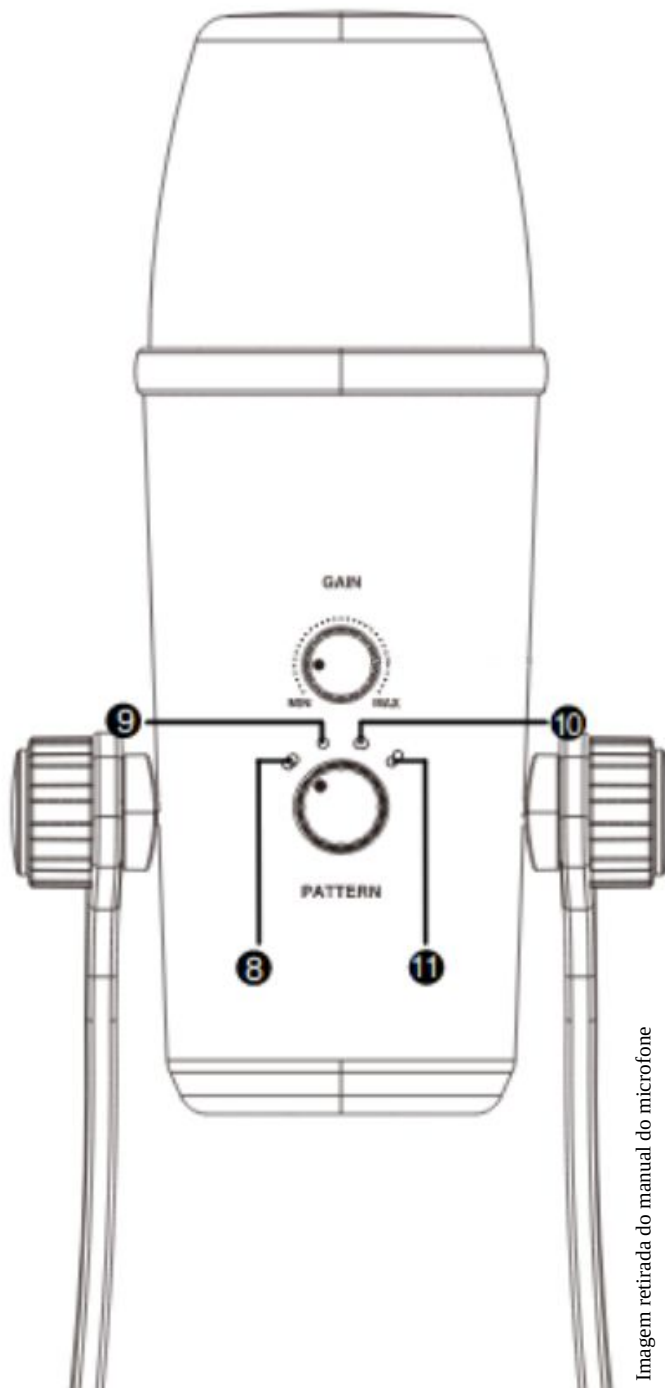
- Caso a organização por data seja importante, utilize a data invertida (AAAAMMDD) no começo do nome, por exemplo, “20191127”;
- Utilize identificadores únicos no nome, como o número do processo ou procedimento interno;
- Adicione uma descrição bem curta do conteúdo, de no máximo 40 caracteres.

Utilizando as dicas acima, sugere-se o seguinte formato para o nome dos arquivos: “AAAAMMDD_###NUMDOPROCESSO - DESCRICAOCURTA” .

Por exemplo, “20191127_SEI2019.023568 - Fulano corrupcao tortura”, “20190826_MPV121.2018.000094 – Ciclano cartel” ou “20190826_SAJXXXXX - Beltrano testemunha adulteracao”.

Configuração de padrão de captação do microfone BOYA BY-PM700

Observe os botões e as opções existentes em um dos lados do microfone (onde pode-se ler “Gain” e “Pattern”) e escolha a configuração de padrão que melhor identifica a situação que será capturada.



8. **Padrão estéreo:** Captura o som dos lados esquerdo e direito. Ideal para capturar sons realistas genéricos.
9. **Padrão cardioide:** Maximiza a rejeição do som advindo das laterais e traseira do microfone, podendo ser utilizado como microfone direcional, para capturar o som apenas da frente do microfone.
10. **Padrão omnidirecional:** Captura o som igualmente de todas as direções, com baixa sensibilidade ao vento e diminuindo o ruído, mas trazendo uma mistura das vozes e sons ambiente.
11. **Padrão bidirecional:** Captura o som advindo da frente e de trás do microfone, com máxima rejeição dos sons das laterais. Ideal para entrevistas.