

Gravação de Áudio

A gravação de áudio pode ser realizada no computador, notebook ou no smartphone. Para a produção de recursos educacionais, os microfones dos notebooks e dos smartphones proporcionam resultados satisfatórios.

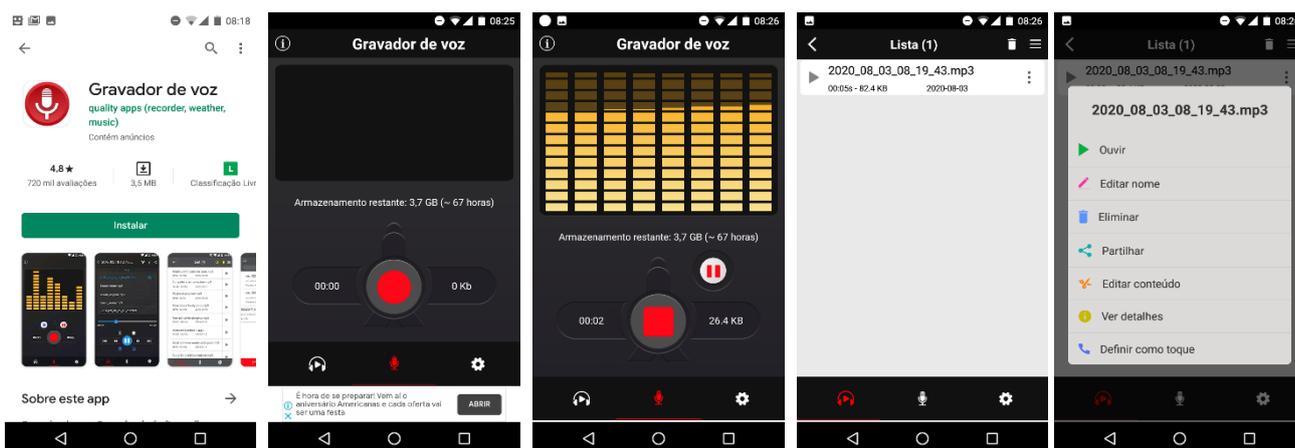
Os principais fatores para uma boa gravação são a qualidade do microfone e um ambiente sem ruído e sem eco. Espaços pequenos e com cortinas são indicados para realizar a gravação. Em casa, os closets são perfeitos para realizar as gravações.

Difícilmente se consegue fazer uma gravação longa sem cometer nenhum erro. No caso de cometer algum erro, o recomendado é continuar a gravação normalmente, repetindo o trecho que o erro ocorreu e editar o áudio posteriormente, recortando (aparando) o trecho indesejado.

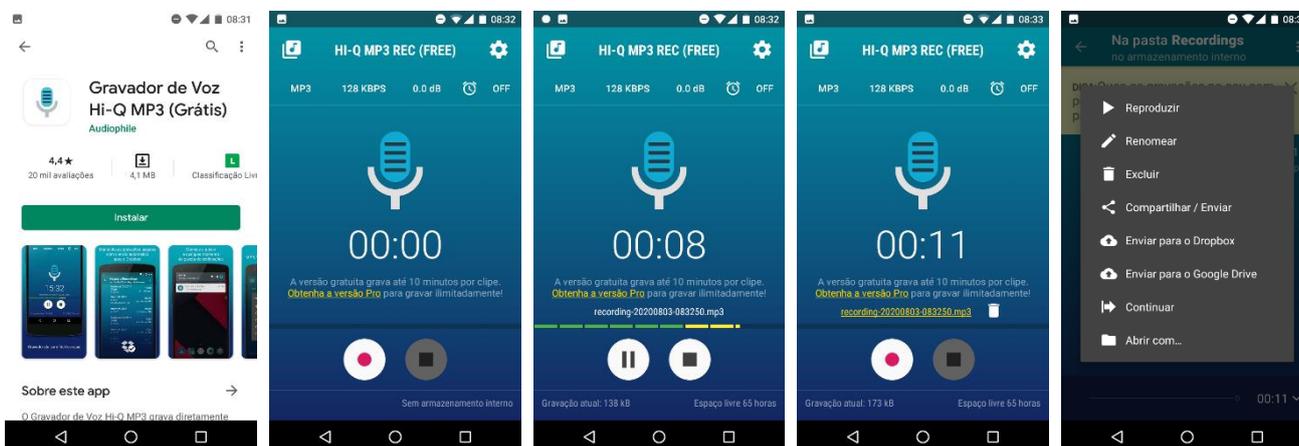
Gravação no smartphone

A gravação de áudio no smartphone pode ser realizada usando um dos aplicativos:

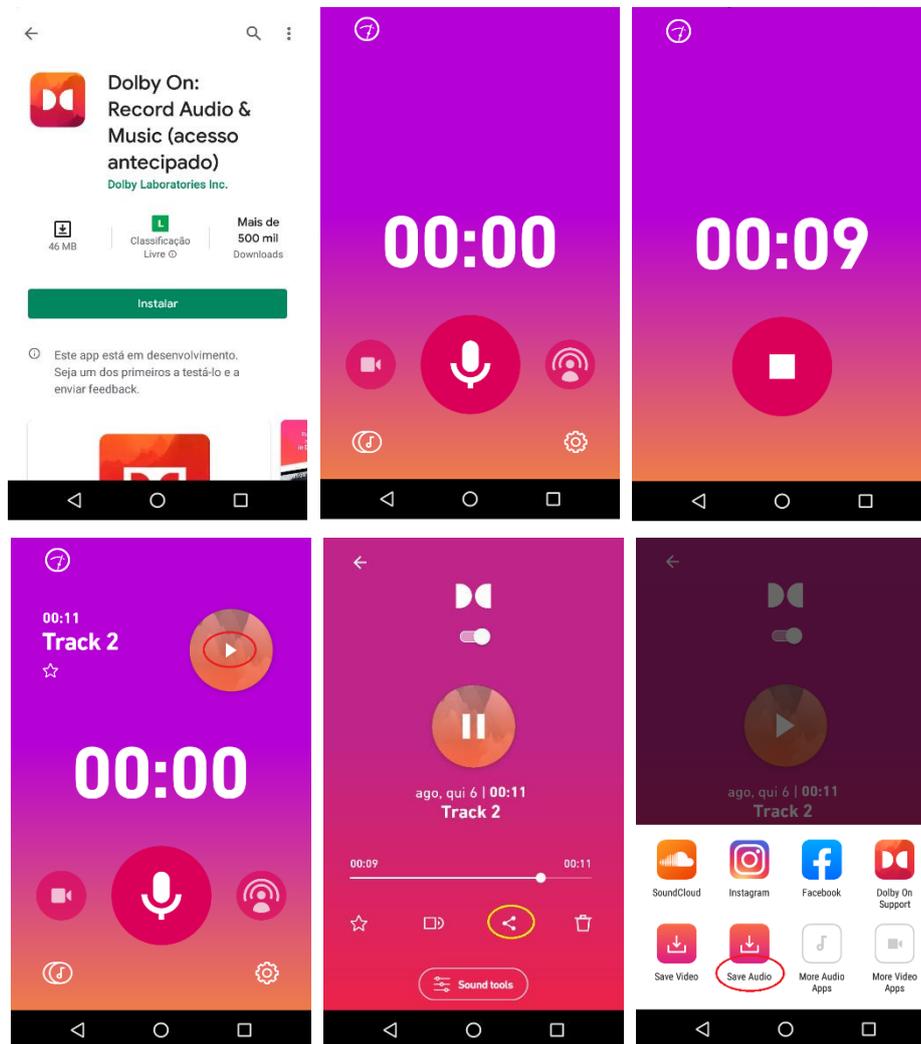
- Aplicativo padrão de gravação que já vem instalado. Se o arquivo gravado for no formato .mp3 será necessário fazer a conversão dos mesmos ou usar outro aplicativo.
- **WhatsApp:** usar a gravação de voz do WhatsApp. O formato .ogg da gravação também pode ser utilizado sem necessidade de conversão, apesar de ter uma qualidade extremamente baixa (apenas 18Kbps ao passo que os arquivos .mp3 tem 128Kbps ou mais)
- **Gravador de voz.** Apresenta simplicidade, salva no formato .mp3 e uma qualidade intermediária. A gravação é iniciada no botão (●) e encerrando através do botão (■).



- **Gravador de Voz Hi-Q MP3.** Apresenta uma ótima qualidade e salva no formato .mp3. A gravação é iniciada no botão (●) e encerrando através do botão (■).

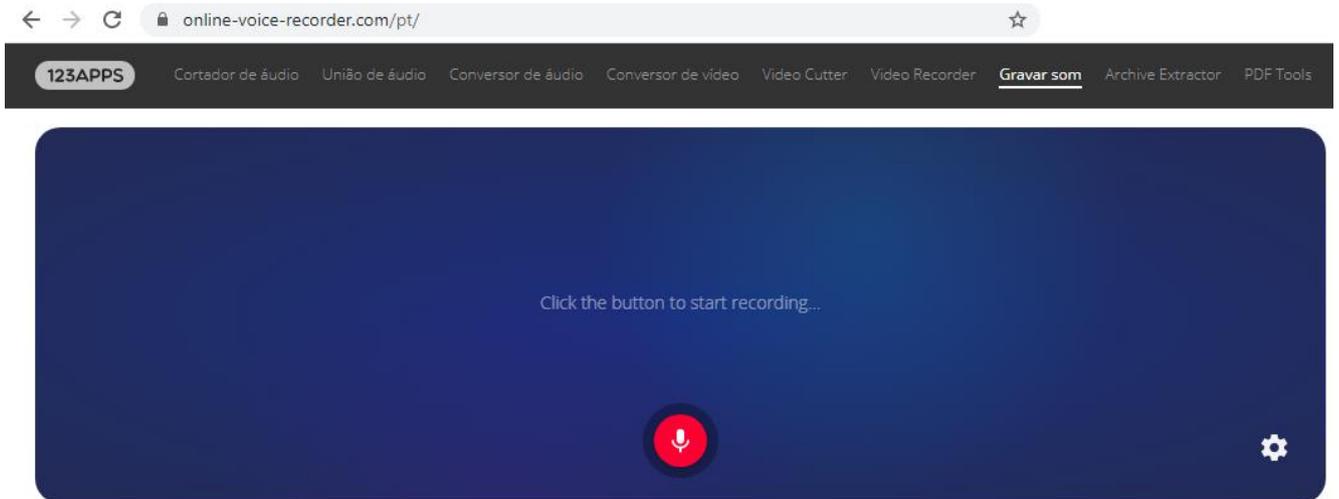


- **Dolby On - Record Audio & Music:** Apresenta uma ótima qualidade, permite aplicar vários filtros, equalizações e redução de ruído, além de exportar os áudios no formato .mp3. Por ser mais completo, é um pouco mais complexo para ser utilizado. A gravação é iniciada no botão (🎤) e encerrada através do botão (■). Depois de gravar, é só clicar no botão (▶), no botão (🔗) e em Save Audio (↓).



Gravação online com o 123APPS: <https://online-voice-recorder.com/pt/>

Para realizar a gravação online, basta clicar no botão do microfone para iniciar a gravação, clicar novamente para parar a gravação e salvar o arquivo. Ele permite também já fazer o recorte do áudio antes de salvar.



Gravação com o Audacity (computador ou notebook)

A gravação de áudio no Audacity é iniciada, clicando no botão Gravar (●) e encerrando através do botão (■). Observe que durante a gravação, as ondas sonoras são exibidas, indicando o nível de gravação do áudio. Se utilizar o microfone embutido do notebook é recomendável falar bem próximo ao mesmo para que o nível da gravação não fique muito baixo.

