

## PODCASTs

Os *podcasts* podem ser definidos como áudios gravados em extensões *mp3*, *ogg*, *mp4*, *WAV*, por serem arquivos que ocupam pouco espaço para armazenamento, reduzindo o custo da internet, em geral são distribuídos via sites, *blogs* ou *feeds* (permitem ao usuário assinante do conteúdo ser informado sobre novas postagens sem a obrigatoriedade de acessar o site do produtor do *podcast*). (FREIRE,2013; BRAGA, 2018). Esta é uma tecnologia que também proporciona acessibilidade, para estudantes com deficiência visual, visto que o conteúdo é ofertado em áudio.

Para criar um *podcast* é relativamente simples, é necessário utilizar um programa gravador de áudio entre os recomendados estão o *Audacity* e o *Anchor*, nos quais é possível também editar o áudio, entretanto muitos celulares já possuem o recurso de gravação de voz, sendo que neste assim como no *Audacity* o conteúdo pode ser gravado no computador e/ou celular e disponibilizado aos discentes por aplicativos como *Whatsapp* e *Telegram*, ou nas plataformas *Moodles* e *SIGAA* (SILVA, MENDES & NOBREGA, 2020).

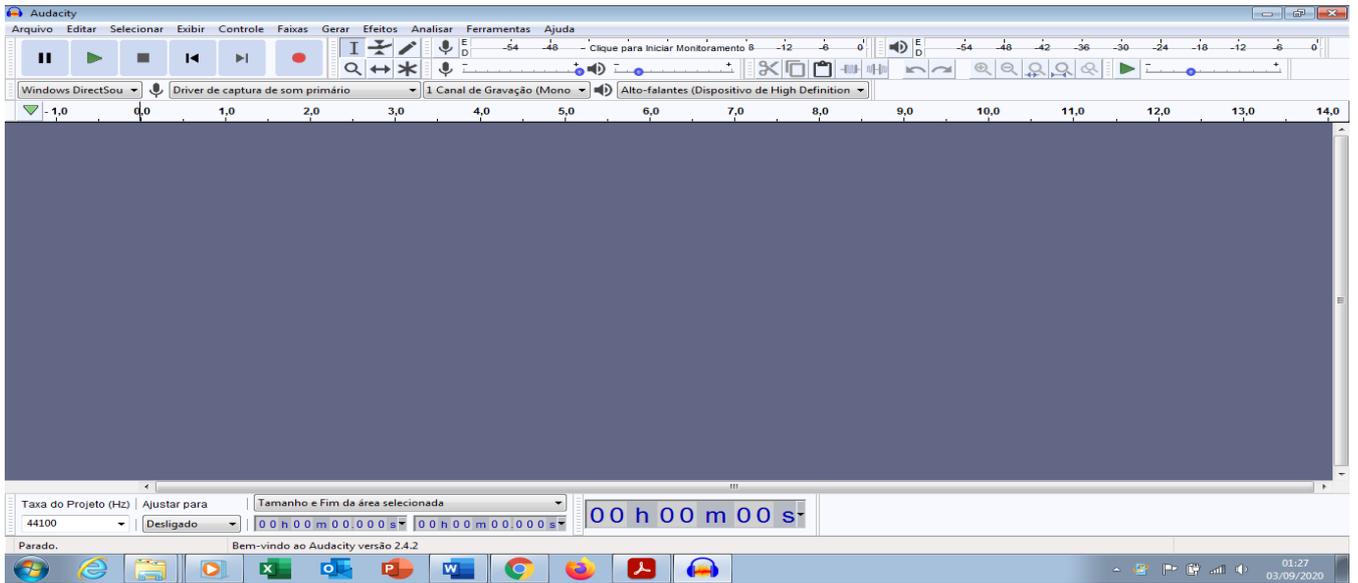
A publicação dos *Podcasts* pode ser realizada por meio das redes sociais como *Facebook* e *Youtube*, mas também, por plataformas exclusivas para publicações de áudios: *Soundcloud*, *Spotify* e *Deezer*. O *Spotify* e o *Deezer* antes da submissão há necessidade de utilização de serviço provedor de terceiros para a criação do feed *RSS* (conjunto de informações fornecidas, alimentada constantemente à medida que é atualizado). (SILVA, MENDES & NOBREGA, 2020).

Esta tecnologia que pode ser utilizada para aulas assíncronas, permitindo o acesso dos estudantes proporcionando-lhes mobilidade, por ser um recurso de áudio oportuniza ao ouvinte a realização de outras atividades enquanto assimila o conteúdo.

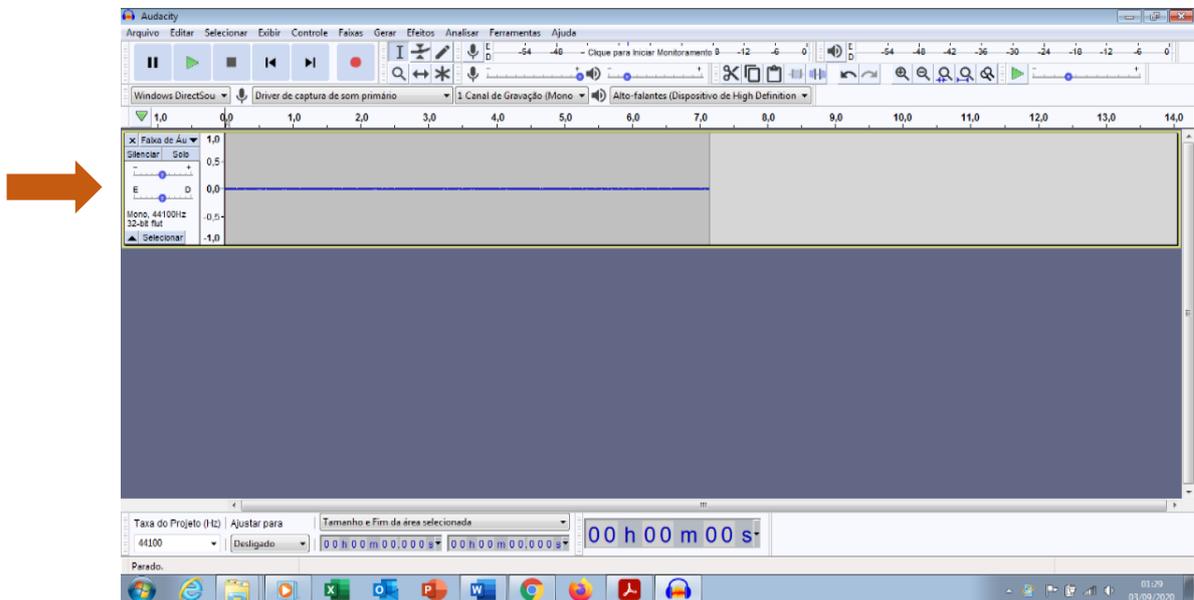
## TUTORIAL AUDACITY

Acesso ao Audacity para download:  
<https://audacity.br.uptodown.com/windows/download>

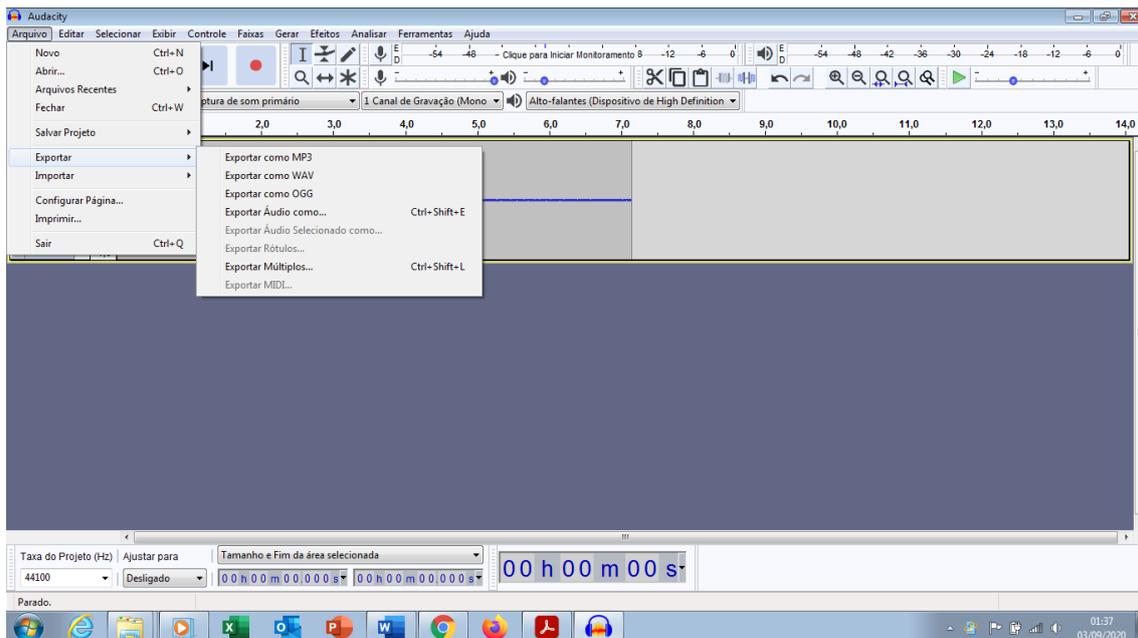
Após fazer o download, entrar no programa, para iniciar uma gravação, clique no círculo vermelho.



Em seguida aparecerá o canal de gravação, indicado pela seta em laranja, para parar a gravação, clique no ícone com símbolo de quadrado, para pausar no ícone com duas barras laterais e para executar no ícone do triângulo verde.



Para salvar seu áudio clique em Arquivo, Exportar, e escolha a extensão para gravação.



O Audacity, possui dois canais para gravação de áudio, há possibilidade de parar a gravação e retomar do ponto paralisado.

Para tornar seu áudio mais atraente há sites que fornecem músicas livres, as quais não há necessidade de cobrança de direitos autorais e podem tornar seus áudios mais atraentes.

## REFERÊNCIAS

FREIRE, E P A, Conceito educativo de *podcast*: um olhar para além do foco técnico. **Revista Educação, Formação & Tecnologias**. v.6, n.1, p.35-51. Jul, 2013.

SILVA, ASR; MENDES, LS; NÓBREGA, PP. **Produção de aulas remotas: tutoriais e guias didáticos**. Fortaleza: Grupo Educação, Tecnologia e Saúde da Universidade Federal do Ceará, 2020.