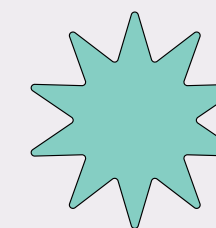
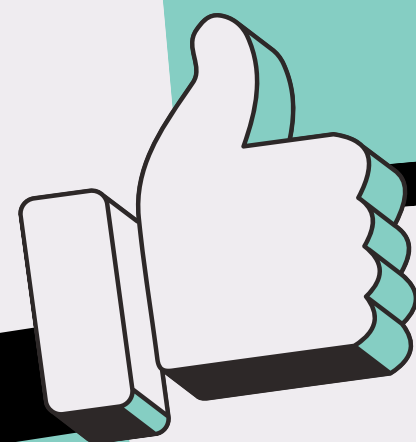
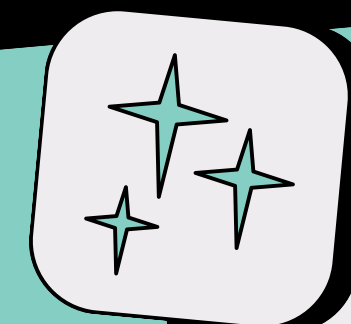


**APLICAÇÃO DAS FERRAMENTAS**

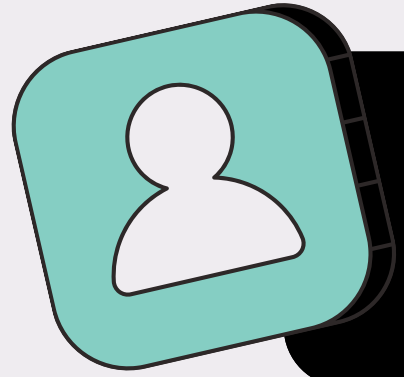
**GENERATIVAS PARA ÁUDIO**



# CONTEÚDO



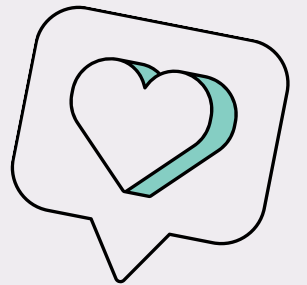
- **Aplicações:** dublagem, narração, podcast, música, personalização de vozes, efeitos, ambientação sonora, etc.
- **Tipos de IA no áudio:**
  - Síntese de voz
  - Conversão de voz
  - Geração de música
  - Aprimoramento de áudio



# FERRAMENTAS DE SÍNTESE E CONVERSÃO DE VOZ

## **ElevenLabs**

- Geração realista de voz com clonagem personalizada.
- Idiomas múltiplos e entonações naturais.
- Vantagens: Alta qualidade, personalização.
- Desvantagens: Pago, restrições no uso gratuito.



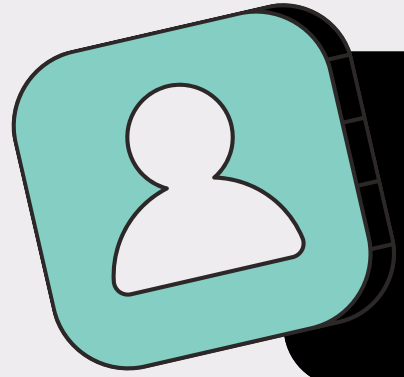
## **MindStudio**

- Plataforma de IA customizada que pode integrar voz, imagem, texto e lógica de decisão.
- Permite montar fluxos com síntese de voz integrada.

## **Replicate**

- Repositório de modelos de IA prontos (ex: Tortoise TTS, Bark, Voice Craft).
- Permite testar e usar modelos de voz diretamente no navegador.

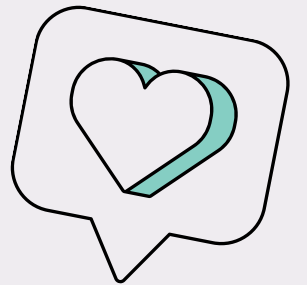




# FERRAMENTAS PARA APRIMORAMENTO E EDIÇÃO DE ÁUDIO

## **Adobe Podcast Enhance Speech**

- Remove ruídos e melhora qualidade de voz automaticamente.
- Vantagens: Rápido e gratuito, excelente para iniciantes.
- Desvantagens: Funcionalidades limitadas.



## **Canva**

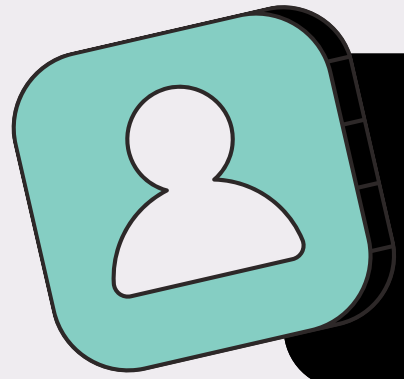
- Edição de vídeos e áudios online com recursos de IA.
- Texto para fala, trilhas automáticas, legendas com IA.
- Vantagens: Interface intuitiva.
- Desvantagens: Qualidade mediana comparada a ferramentas específicas.



## **LoudMe**

- Reconhecimento e análise de reações sonoras em tempo real.
- Usado em ambientes interativos e eventos.

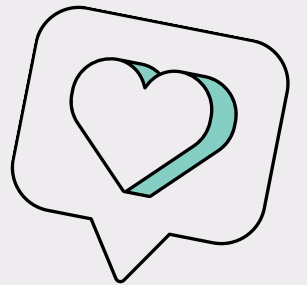




# FERRAMENTAS PARA GERAÇÃO DE MÚSICA COM IA

## **AIVA (Artificial Intelligence Virtual Artist)**

- Compositora virtual para trilhas sonoras.
- Permite controlar estilo musical.
- Vantagens: Ideal para projetos autorais, vídeos e jogos.
- Desvantagens: Limitações de liberdade criativa.



## **Mubert**

- Geração de música contínua baseada em prompts.
- Ideal para trilhas de fundo e streaming.

## **MusicGen (do AudioCraft - Meta)**

- Gera faixas musicais a partir de texto ou áudio de referência.
- Totalmente open source.



# DEMONSTRAÇÕES



- ElevenLabs – Geração de Voz Realista.
- Adobe Podcast Enhance Speech – Aprimorar Áudio
- AIVA – Composição Musical com Estilo
- Mubert – Música com Texto
- Canva – Texto para Fala

# FRASE



**"A IA não substitui a criatividade humana, mas amplia seu alcance. Saber usá-la é dominar uma nova forma de expressão."**

# DICAS



## 1. Use Headphones de Qualidade

## 2. Experimente Diferentes Estilos

- AIVA é ótima para trilhas emocionais e orquestradas.
- Mubert é excelente para lo-fi e eletrônica.
- ElevenLabs tem vozes com entonações mais naturais.
- MindStudio permite construir fluxos customizados com IA.



# DICAS



## 3. Combine Ferramentas

- Escreva um texto (roteiro)
- Gere a voz com ElevenLabs ou LOVO
- Aprimore com Adobe Enhance
- Misture com música do Mubert ou AIWA
- Finalize no Canva ou VEED.IO

# DICAS



## 4. Atenção ao Uso Ético

- Evite deepfakes e uso indevido de vozes reais sem autorização.
- Divulgue que o áudio é gerado por IA se estiver em um projeto público.
- Leia os termos de uso das ferramentas, principalmente para uso comercial.



**LOG IN** ➔