

# Cartões Criar Música



**Escolha instrumentos, coloque sons  
e pressione as teclas para tocar  
música.**

# Cartões

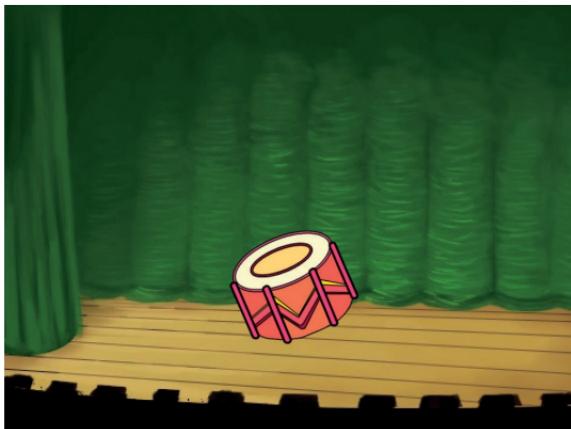
## Criar Música

Use estes cartões na ordem que preferir:

- Toque o tambor
- Crie um ritmo
- Anime o tambor
- Crie uma melodia
- Toque um acorde
- Música surpresa
- Sons de beatbox
- Gravar som
- Tocar uma música

# Toque o tambor

Pressione uma tecla para fazer o som do tambor.



# Toque o tambor

[scratch.mit.edu/music](http://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE



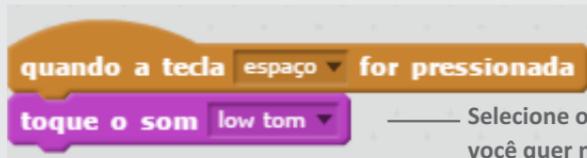
Escolha um pano de fundo.



Escolha um tambor no tema Música.



## ADICIONE ESTE CÓDIGO



Selecione o som que você quer no menu.

## TESTE

Pressione a tecla espaço para começar.

# Crie um ritmo

Toque uma sequência de sons de tambor.



# Crie um ritmo

[scratch.mit.edu/music](http://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE



Escolha um pano de fundo.



Escolha um tambor no tema Música.



## ADICIONE ESTE CÓDIGO



## TESTE

Pressione a tecla espaço para começar.

# Anime o tambor

Mude as fantasias para criar uma animação.



# Anime o tambor

[scratch.mit.edu/music](https://scratch.mit.edu/music)

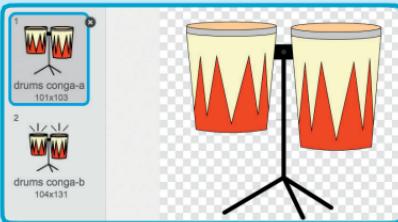
## PREPARE-SE

Escolha um tambor no tema Música.

Novo ator:  /  



Clique na guia Fantasias para ver as fantasias.



Você pode usar as ferramentas de desenho para alterar as cores.

## ADICIONE ESTE CÓDIGO

Clique na guia Scripts



## TESTE

Pressione a tecla da seta para a esquerda para começar.

# Crie uma melodia

Toque uma série de notas.



# Crie uma melodia

[scratch.mit.edu/music](http://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE



Escolha um pano de fundo.



Escolha um instrumento no tema Música.



## ADICIONE ESTE CÓDIGO



Escolha a tecla da seta para cima (ou outra tecla).

Escolha sons diferentes.

## TESTE

Pressione a tecla de seta para cima para começar.

# Toque um acorde

Toque mais de um som por vez para fazer um acorde.



# Toque um acorde

[scratch.mit.edu/music](https://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE

Novo pano de fundo:



Escolha um pano de fundo.



spotlight-stage2

Escolha um instrumento no tema Música.

Novo ator:



Trumpet

## ADICIONE ESTE CÓDIGO



Escolha a tecla da seta para baixo (ou outra tecla).

Escolha sons diferentes.

## DICA

Use o bloco **toque o som** para fazer os sons tocarem ao mesmo tempo.

Use **toque o som C2 trumpet até o fim** para tocar um som após o outro.

# Música surpresa

Toque um som aleatório da lista de sons.



# Música surpresa

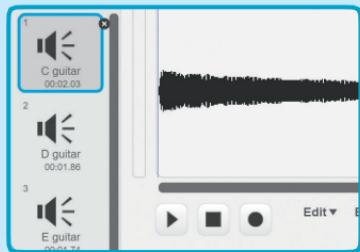
[scratch.mit.edu/music](https://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE

Escolha um instrumento no tema Música.

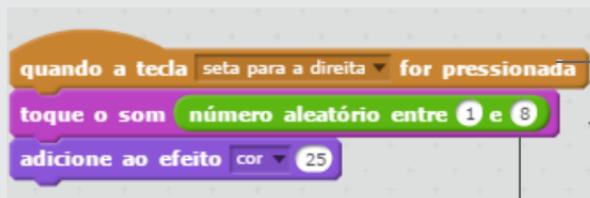


Clique na guia Sons para ver todos os sons do seu instrumento.



## ADICIONE ESTE CÓDIGO

Clique na guia Scripts



Escolha seta para a direta.

Insira o bloco de aleatoriedade.

Digite o número de sons no seu instrumento.

## TESTE

Pressione a tecla de seta para a direita para começar.

# Sons de beatbox

Toque uma série de sons vocais.



# Sons de beatbox

[scratch.mit.edu/music](http://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE

Escolha o microfone.

Novo ator:



Microphone

Clique na guia Sons para ver todos os sons de beatbox.



## ADICIONE ESTE CÓDIGO

Clique na guia Scripts

quando a tecla b for pressionada

repita 4 vezes

    toque o som bass beatbox

    espere 0.25 seg

    toque o som número aleatório entre 1 e 10

    espere 0.25 seg

Escolha b (ou outra tecla)

Insira o bloco de aleatoriedade

## TESTE

Pressione a tecla B para começar.

# Gravar som

Crie seus próprios sons para reproduzir.



# Gravar som

[scratch.mit.edu/music](http://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE

Escolha um pano de fundo.



Escolha o ator que preferir.



Beachball

Clique na guia Sons

Novo som:



Clique neste ícone. (Você precisará de um microfone.)



Clique para gravar um som curto, como "boing" ou "bop".

## ADICIONE ESTE CÓDIGO

Clique na guia

Scripts

quando a tecla [c ▾] for pressionada  
    [toque o som gravação 1 ▾]

Escolha c (ou outra tecla).

## TESTE

Pressione a tecla C para começar.

# Tocar uma música

Use repetição de música como música de fundo.



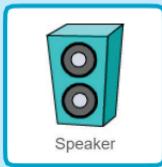
# Tocar uma música

[scratch.mit.edu/music](https://scratch.mit.edu/music)

## PREPARE-SE

Escolha um ator, por exemplo Speaker.

Novo ator:  /  



Clique na guia Sons.

Novo som:



Selecione um som da categoria Músicas para repetição.

## ADICIONE ESTE CÓDIGO

Clique na guia

Scripts



## DICA

Lembre-se de usar **toque o som** [C2 trumpet] **até o fim** (não **toque o som**)  
ou a música será interrompida.