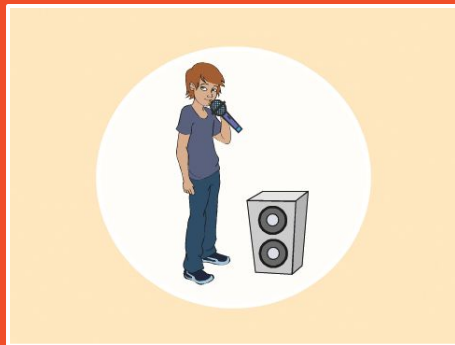


Cartões Fazer Música



**Escolha instrumentos, adicione sons e
pressione em teclas para tocar música**

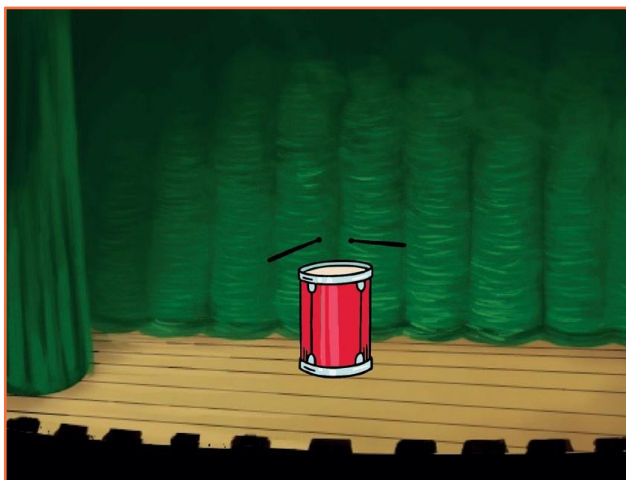
Cartões Fazer Música

Experimente estes cartões por qualquer ordem:

- **Tocar um Tambor**
- **Fazer um Ritmo**
- **Animar um Tambor**
- **Fazer uma Melodia**
- **Tocar um Acorde**
- **Canção Surpresa**
- **Sons *Beatbox***
- **Gravar Sons**
- **Tocar uma Canção**

Tocar um Tambor

Pressione uma tecla para fazer
um som de tambor.



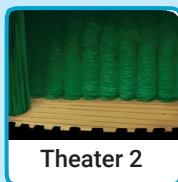
Tocar um Tambor

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



Escolha um cenário.



Escolha um tambor.



ADICIONE ESTE CÓDIGO



Selecione no menu o som que desejar.

EXPERIMENTE



Pressione a tecla **espaço** no seu teclado.

Fazer um Ritmo

Toque um ciclo de sons de tambor repetidos.



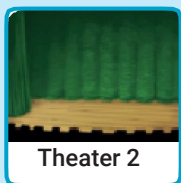
Fazer um Ritmo

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



Escolha um cenário.



Theater 2



Escolha um tambor na categoria Música.



Drum Tabla

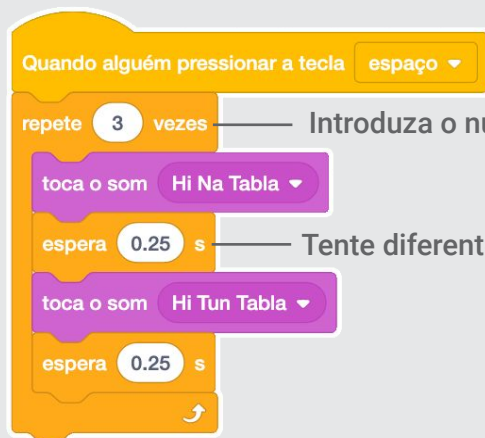
Dança

Música

Desporto

Para ver apenas os actores de música, clique na categoria **Música** no topo da Biblioteca de Actores.

ADICIONE ESTE CÓDIGO



Introduza o número de repetições que quiser.

Tente diferentes números para alterar o ritmo.

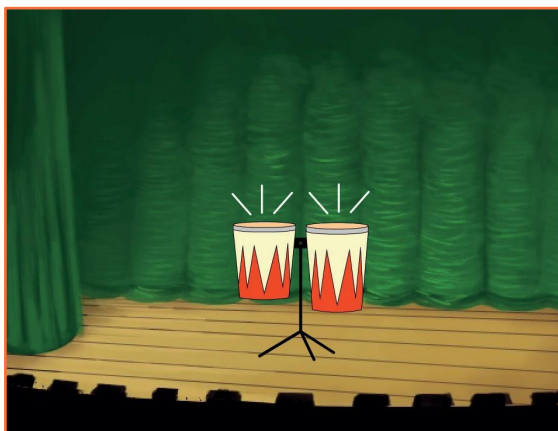
EXPERIMENTE



Pressione a tecla **espaço** no seu teclado.

Animar um Tambor

Alterne entre trajes para animar.



Animar um Tambor

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



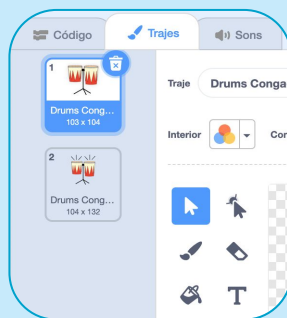
Escolha um tambor.



Trajes

Clique no separador **Trajes** para ver os trajes.

Pode usar as ferramentas de pintura para alterar as cores.



ADICIONE ESTE CÓDIGO

Código

Clique no separador **Código**.



Escolha um som no menu.

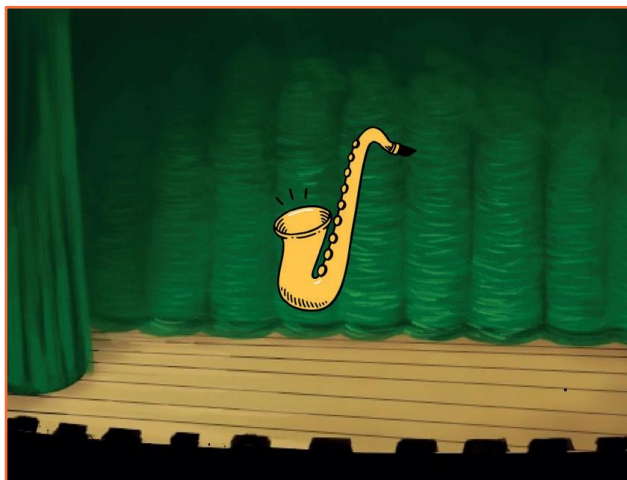
EXPERIMENTE



Pressione a **seta para a esquerda** no teclado.

Fazer uma Melodia

Toque uma série de notas.



Fazer uma Melodia

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



Escolha um instrumento, tal como um saxofone.



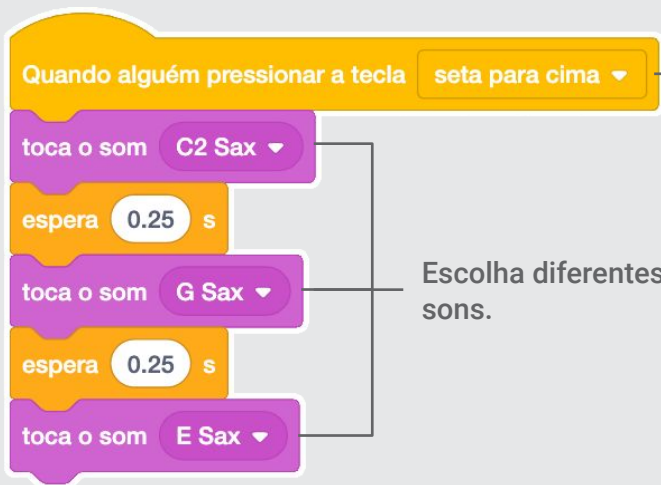
Dança

Música

Desporto

Para ver apenas os actores de música, clique na categoria **Música** no topo da Biblioteca de Actores.

ADICIONE ESTE CÓDIGO



Escolha **seta para cima** (ou outra tecla).

Escolha diferentes sons.

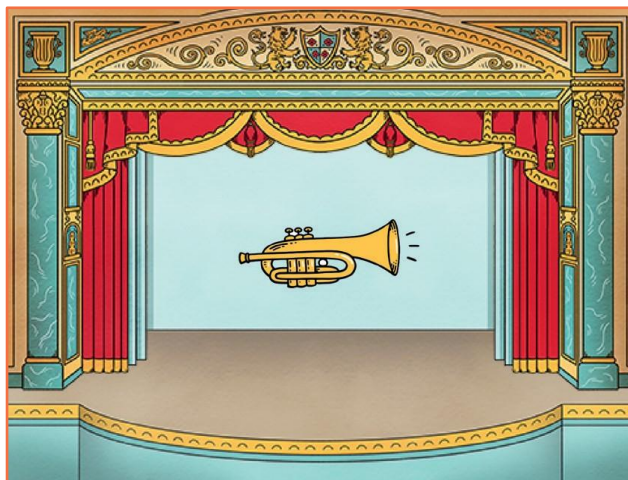
EXPERIMENTE



Pressione a **seta para a cima** no teclado.

Tocar um Acorde

Toque vários sons ao mesmo tempo para produzir um acorde.



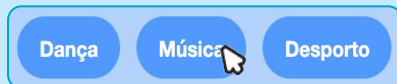
Tocar um Acorde

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



Escolha um instrumento, tal como um trompete.



Para ver apenas os actores de música, clique na categoria **Música** no topo da Biblioteca de Actores.

ADICIONE ESTE CÓDIGO



Escolha **seta para baixo** (ou outra tecla).

Escolha diferentes sons.

EXPERIMENTE



Pressione a **seta para a baixo** no teclado.

DICA

Use  para tocar sons ao mesmo tempo.

Use  para tocar sons uns depois dos outros.

Canção Surpresa

Toque um som aleatório a partir de uma lista de sons.



Canção Surpresa

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO

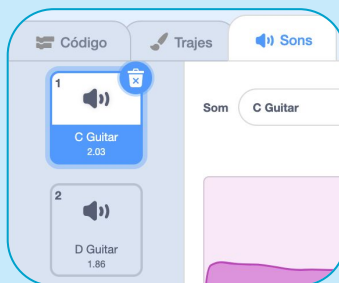


Escolha um instrumento,
tal como uma viola.



 Sons

Clique no separador **Sons** para ver
quantos sons tem o seu instrumento.



ADICIONE ESTE CÓDIGO

 Código

Clique no separador **Código**.

Quando alguém pressionar a tecla 

seta para a direita

toca o som

um valor ao acaso entre

1

e

8

adiciona ao teu efeito

cor 

o valor

25

Escolha
seta para a direita.

Insira um bloco
um valor ao acaso.

Insira o número de sons do seu
instrumento.

EXPERIMENTE



Pressione a **seta para a direita** no teclado.

Sons Beatbox

Toque uma série de sons vocais.



Sons Beatbox

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



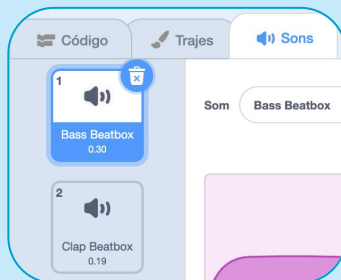
Escolha o actor
microfone.



Microphone

Sons

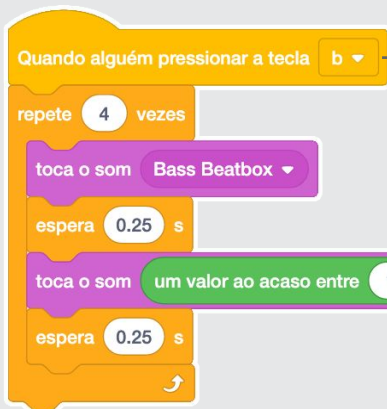
Clique no separador **Sons** para ver
quantos sons tem o seu instrumento.



ADICIONE ESTE CÓDIGO

Código

Clique no separador **Código**.



Escolha **b** (ou outra tecla).

Insira um bloco
um valor ao acaso.

Insira o número de sons
do seu instrumento.

EXPERIMENTE

B

Pressione a tecla **B** para
começar.

Gravar Sons

Crie os seus próprios para tocar.



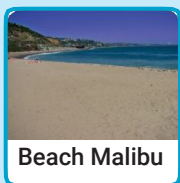
Gravar Sons

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



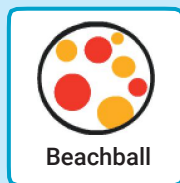
Escolha um cenário.



Beach Malibu



Escolha um qualquer actor.

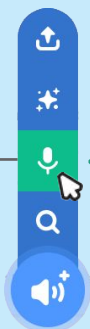


Beachball

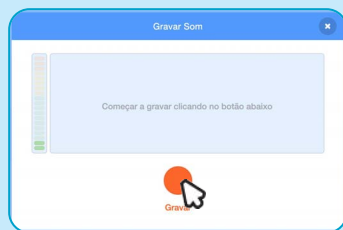
 Sons

Clique no separador **Sons**.

Depois escolha **Gravar** no menu.



Gravar



Clique no botão **Gravar** para gravar um som curto.

ADICIONE ESTE CÓDIGO

 Código

Clique no separador **Código**.

Quando alguém pressionar a tecla

c ▼

toca o som

recording1 ▼

Escolha **c** (ou outra tecla).

EXPERIMENTE



Pressione a tecla **B** para começar.

Tocar uma Canção

Adicione um ciclo de música como música de fundo.



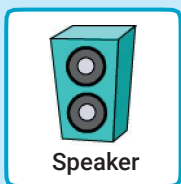
Tocar uma Canção

scratch.mit.edu

PREPARAÇÃO



Escolha um actor, tal como o altifalante.



 Sons

Clique no separador **Sons**.



Escolha um som da categoria **Ciclos de Som**, tal como Drum Jam.



Para ver apenas os ciclos de som, clique na categoria **Ciclos de Som** no topo da Biblioteca de Sons.

ADICIONE ESTE CÓDIGO

 Código

Clique no separador **Código**.



Escolha o seu som no menu.

EXPERIMENTE

Clique na bandeira verde para começar.

