

API do site Vagalume: Letras de Músicas

A API escolhida foi a fornecida pelo site Vagalume, um site que disponibiliza letras de todos os tipos de músicas online e grátis. A API tem basicamente a mesma função do site, ela fornece a letra das músicas escolhidas, músicas dos artistas e álbuns. A pesquisa pode ser feita pelo nome do artista/banda, pelo nome da música ou por ambos.

Explicação do layout

Na tela inicial, se o usuário informar somente o campo “artista”, será listada todas as músicas desse artista, caso o artista não seja encontrado, será listada nome de artistas que tenham parte dos caracteres que foram digitados. Se só for informado o nome da música, será feita uma lista com o nome de músicas que tenham parte dos caracteres que foram digitados e os respectivos autores que as cantam. Quando informado os dois campos, artista e música, será listada artistas e músicas que tenham parte dos caracteres digitados.

O usuário pode obter mais detalhes da música clicando no botão “detalhes”. Ao fazer isso, uma nova tela substituirá a tabela e trará informações do artista escolhido e novos botões. Os botões que irão aparecer são:

- “Clique para ver a letra da música”: ao clicar nesse botão, será aberta um “modal” com a letra da música e com a opção de mostrar a tradução (caso disponível);
- “Todas as músicas”: Volta para a tela inicial e monta uma tabela com todas as músicas do artista;
- “Álbuns”: monta uma tabela que mostra o nome da banda e todos os seus álbuns. Se o botão “detalhes” (na tabela) for pressionado, será aberto um modal com algumas informações e todas as músicas presentes no álbum;
- “Voltar”: volta para a tela inicial;

Documentação da API: <https://api.vagalume.com.br/docs/>

Sample 1	Sample 1	+
Sample 2	Sample 2	+

where's my music?

Artista	Musica	Detalhes
Sample 1	Sample 1	+
Sample 2	Sample 2	+
Sample 3	Sample 3	+
Sample 4	Sample 4	+
Sample 5	Sample 5	+
Sample 6	Sample 6	+

Tela que ira aparecer quando o usuário clicar no botão de detalhes

where's my music?

Nome da Banda

Imagem do artista ou banda

Nome da música

ID do artista/música:

Clique para ver a letra da música

Todas as musicas

Albuns

Voltar

Letra da música/

Tradução (caso tenha)

Fechar

Modal que abre ao clicar para ver a letra

Tela que ira aparecer quando o usuário clicar no botão "albuns"

where's my music?

Artista X

Album	Detalhes
Sample 1	+
Sample 2	+
Sample 3	+

Cancelar

Artista x

Capa do album

Nome do album

Músicas

Sample 1

Sample 2

Sample 3

Fechar