

Introdução

- A fake API criada fornece um catálogo de livros para testar a integração com o front-end. Este endpoint simula dados de livros para facilitar o desenvolvimento de funcionalidades sem a necessidade de um back-end real.

Preparação do Ambiente

- **Passo 1:** Acesse mockable.io e crie uma conta ou faça login.
- **Passo 2:** Clique em "Create a New Mock" e nomeie o projeto como "Catálogo de Livros".
- **Passo 3:** Adicione um novo mock com o nome "/livros".

Criação do Endpoint

- **Nome do Endpoint:** /livros
- **Método HTTP:** GET
- **Resposta JSON:**

```
1 { "catalogo de livro":  
2  [  
3    {  
4      "id": 1,  
5      "titulo": "O Senhor dos Anéis",  
6      "autor": "J.R.R. Tolkien",  
7      "ano_publicacao": 1954,  
8      "genero": "Fantasia",  
9      "editora": "HarperCollins",  
10     "numero_paginas": 1216,  
11     "avaliacao": 4.9  
12   },  
13   {  
14     "id": 2,  
15     "titulo": "1984",  
16     "autor": "George Orwell",  
17     "ano_publicacao": 1949,  
18     "genero": "Distopia",  
19     "editora": "Secker & Warburg",  
20     "numero_paginas": 328,  
21     "avaliacao": 4.8  
22   },  
23   {  
24     "id": 3,  
25     "titulo": "Orgulho e Preconceito",  
26     "autor": "Jane Austen",  
27     "ano_publicacao": 1813,
```

```

28     "genero": "Romance",
29     "editora": "T. Egerton",
30     "numero_paginas": 279,
31     "avaliacao": 4.7
32 },
33 {
34     "id": 4,
35     "titulo": "Dom Quixote",
36     "autor": "Miguel de Cervantes",
37     "ano_publicacao": 1605,
38     "genero": "Aventura",
39     "editora": "Francisco de Robles",
40     "numero_paginas": 1023,
41     "avaliacao": 4.6
42 },
43 {
44     "id": 5,
45     "titulo": "Moby Dick",
46     "autor": "Herman Melville",
47     "ano_publicacao": 1851,
48     "genero": "Aventura",
49     "editora": "Harper & Brothers",
50     "numero_paginas": 635,
51     "avaliacao": 4.4
52 },
53 {
54     "id": 6,

```

```

55     "titulo": "A Revolução dos Bichos",
56     "autor": "George Orwell",
57     "ano_publicacao": 1945,
58     "genero": "Sátira",
59     "editora": "Secker & Warburg",
60     "numero_paginas": 112,
61     "avaliacao": 4.5
62 },
63 {
64     "id": 7,
65     "titulo": "O Sol é Para Todos",
66     "autor": "Harper Lee",
67     "ano_publicacao": 1960,
68     "genero": "Drama",
69     "editora": "J.B. Lippincott & Co.",
70     "numero_paginas": 281,
71     "avaliacao": 4.9
72 },
73 {
74     "id": 8,
75     "titulo": "Crime e Castigo",
76     "autor": "Fiódor Dostoiévski",
77     "ano_publicacao": 1866,
78     "genero": "Romance",
79     "editora": "The Russian Messenger",
80     "numero_paginas": 430,
81     "avaliacao": 4.8

```

```

82     },
83     {
84         "id": 9,
85         "titulo": "O Pequeno Príncipe",
86         "autor": "Antoine de Saint-Exupéry",
87         "ano_publicacao": 1943,
88         "genero": "Fábula",
89         "editora": "Reynal & Hitchcock",
90         "numero_paginas": 96,
91         "avaliacao": 4.9
92     },
93     {
94         "id": 10,
95         "titulo": "A Montanha Mágica",
96         "autor": "Thomas Mann",
97         "ano_publicacao": 1924,
98         "genero": "Romance",
99         "editora": "S. Fischer Verlag",
100        "numero_paginas": 720,
101        "avaliacao": 4.7
102    },
103 ]

```

□ Passos para Configuração

- **Adicione o mock:** Configure o mock para retornar o JSON acima quando a URL `"/livros"` for acessada.

Conclusão

- O endpoint está configurado e pronto para ser utilizado pelos desenvolvedores front-end para integração com a fake API.