

ROBOT FRAME WORK

Robot Framework é um framework de automação de código aberto para automação de testes e [automação de processos robóticos \(RPA\)](#) . Ele é suportado pela [Robot Framework Foundation](#) e [amplamente usado](#) na indústria.

Sua [sintaxe versátil e amigável](#) usa palavras-chave e oferece suporte [à extensão por meio de bibliotecas](#) em Python, Java e outras linguagens.

Ele se integra com outras ferramentas para automação abrangente sem taxas de licenciamento, apoiado por uma rica comunidade com centenas de [bibliotecas de terceiros](#) .

```
1  ** Settings **
2  Library SeleniumLibrary
3
4  ** Variables **
5  ${url}      https://robotframework.org/
6  ${browser}  chrome
7
8  ** Keywords **
9  Abrir Site
10     Open Browser    ${url}    ${browser}
11     Log    O site do Robot Framework está funcionando!
12
13  Fechar Site
14     Close Browser
15
16  ** Test Cases **
17  Cenário 1: Acessando o site do Robot
18     Abrir Site
19     Close Browser
20
```