

```
import requests

def consultar_cotacao(moeda):
    url = f"https://economia.awesomeapi.com.br/last/{moeda}-BRL"

    try:
        resposta = requests.get(url)
        resposta.raise_for_status()
        # O retorno da API é um dicionário onde a chave é o par de moedas (ex: USDBRL)
        dados = resposta.json()[f"{moeda.upper()}BRL"]

        cotacao = float(dados["bid"])
        alta = float(dados["high"])
        baixa = float(dados["low"])
        data = dados["create_date"]

        return f"Cotação: R${cotacao:.2f}\nAlta: R${alta:.2f}\nBaixa: R${baixa:.2f}\nData: {data}"
    except requests.RequestException as e:
        return f"Erro ao consultar cotação: {e}"

# Execução do programa
moeda = input("Digite a moeda (ex: USD, EUR, BTC, GBP): ")
resultado = consultar_cotacao(moeda)
print(resultado)
```