

```
while True:
    try:
        numero1 = float(input("Digite o primeiro número: "))
        numero2 = float(input("Digite o segundo número: "))
        operacao = input("Digite a operação (+, -, *, /): ")

        if operacao == "+":
            resultado = numero1 + numero2
        elif operacao == "-":
            resultado = numero1 - numero2
        elif operacao == "*":
            resultado = numero1 * numero2
        elif operacao == "/":
            resultado = numero1 / numero2
        else:
            raise Exception()

        print(f"O resultado é {resultado}")
        break

    except ValueError: print("Você deve digitar apenas números")
    except ZeroDivisionError: print("Não é possível dividir por zero")
    except Exception: print("Operação inválida")
```