

## Relatório de Code Review

**1) Nome de quem fez o CodeReview:** Marcos Paulo Alves de Freitas

**2) Nome do colega que criou o código:** Adnoy Lagares

**3) Link do repositório e branch avaliada:**

<https://github.com/adony-lagares/compass-resume> – Branch: main

**4) Resultado do CodeReview:**

### *Pontos Positivos:*

- O código está bem organizado e fácil de entender.
- Os testes foram escritos de forma clara e seguem boas práticas.
- As funções de teste têm nomes que explicam o que elas estão testando.
- O uso de testes com diferentes valores (parametrização) foi muito bom.
- As validações nos testes estão corretas e testam bem as funções.

### *Pontos que podem melhorar:*

- Faltam alguns testes de erro, como por exemplo: divisão por zero ou valores inválidos.
- Poderia ter mais comentários no código explicando o que está sendo feito.
- Algumas partes do código podem ser reaproveitadas (evitar repetição).
- O projeto mistura nomes em português e inglês, seria bom padronizar.
- A estrutura dos testes pode ser separada melhor conforme o projeto crescer.

### *Sugestões:*

- Criar testes para casos de erro, como quando o usuário digita algo errado.
- Adicionar comentários simples para ajudar outros a entender o que o teste faz.
- Reaproveitar trechos repetidos criando funções ou palavras-chave.
- Padronizar os nomes: ou tudo em português ou tudo em inglês.
- Separar os testes por tipo (ex: unitário, interface) para facilitar no futuro.