**Relatório de justificativas para escolha do design de código**

O design pattern utilizado para o desenvolvimento da aplicação foi o MVC - Model View Controller, levando em conta seus grandes benefícios, pois apresenta uma separação de responsabilidades, tendo cada parte do software bem definida e com o mínimo de acoplamento possível.

Outra grande vantagem da utilização do MVC é seu desenvolvimento orientado a testes ou TDD (Test Driven Development), tendo assim a possibilidade de escrever testes automatizados para garantir a qualidade e o funcionamento correto do software, está entre os principais requisitos para um bom processo de criação de software;

Além disso, o programador tem toda a responsabilidade e controle sobre o funcionamento da sua aplicação, agindo sobre as camadas Model, View e Controller, visando separar as regras e lógicas do negócio da apresentação em si, possibilitando uma manutenção isolada de ambos e uma maior segurança na aplicação.