**Design:** A aplicação deve ser desenhada tendo em conta o estilo arquitetural MVC (Model - View - Controller). Este estilo arquitectural foi o escolhido pois permite desenvolver software utilizando separação de responsabilidades, facilita a reutilização de código e a adição de recursos. Permite ainda utilizar uma abordagem orientada a testes que vai de encontro às necessidades enumeradas anteriormente.

**Implementação:** A aplicação irá ser desenvolvida utilizadando a framework asp.net MVC. Tal escolha deve-se ao facto de esta framework ser orientada ao estilo arquitectural escolhido e já nos oferecer uma série de bibliotecas que podem ajudar no desenvolvimento da mesma.