O padrão **Decorator** é muito poderoso e bastante comum de ser implementado, mas possui alguns detalhes importantes a serem observados, como o fato do Decorator precisar possuir a mesma interface do objeto que ele está decorando.

Para entender melhor a teoria do padrão e estes detalhes, você pode conferir este link: [**Decorator**](https://refactoring.guru/design-patterns/decorator).