**Avaliação Desenvolvedor Back-end Attornatus**

**Qualidade de código**

1. Durante a implementação de uma nova funcionalidade de software solicitada, quais critérios você avalia e implementa para garantia de qualidade de software?

**Alcance** – a funcionalidade deve satisfazer as necessidades do usuário final

**Usabilidade** – a funcionalidade deve ser intuitiva para o usuário, proporcionando uma boa experiência com o seu uso

**Confiabilidade** – a funcionalidade deve funcionar sem ocorrência de falhas em um ambiente específico, durante um período específico

**Manutenibilidade** – a funcionalidade deve ser modelada de forma que eventuais alterações ou atualizações de forma fácil

1. Em qual etapa da implementação você considera a qualidade de software?

Acredito que a qualidade de software deva ser considerada desde o levantamento e análise de requisitos. É importante que, desde o início, o time busque uma compreensão muito precisa das necessidades dos usuários, prevendo eventuais problemas e gargalos, sempre mantendo uma boa e constante comunicação para se certificar os requisitos estão sendo cumpridos. A qualidade também deve ser um objetivo durante o processo de desenvolvimento em si, procurando manter o código limpo e levar em consideração os princípios do SOLID. Acredito que estas práticas, somadas ao teste de software, proporcionam o desenvolvimento de um produto no qual a qualidade é uma prioridade, resultando em boas entregas e satisfação do cliente.