**O que é teste de Software?**

**Teste de Software** é um processo que faz parte do [#desenvolvimento](https://www.portalgsti.com.br/categoria/desenvolvimento/) de software, e tem como principal objetivo revelar falhas/bugs para que sejam corrigidas até que o produto final atinja a qualidade desejada / acordada.

**Verdades sobre Testes de Softwares:**

1- Não se consegue testar todas as saídas de um sistema.

2 - Qualidade vai além de testes.

3 - Testes custam em média 20% a 30% do custo total de elaboração de um software.

**O teste é essencial:**

1 - Foguete da Nasa explodiu 40 segundos após a decolagem.

**Situação das empresas:**

Precisam construir softwares melhores, mais rápidos e baratos.

Prazos apertados para entrega de sistemas.

Clientes mesmos tolerantes

Precisam lançar software de boa qualidade.

O próprio desenvolvedor efetua os testes.

Mercado tem poucos testadores

Não investem o suficiente em testes.

Sistemas de qualidade abaixo do desejado.

**O perfil dos profissionais:**

O Mercado tem poucos profissionais de testes

Poucos especialistas

Detalhista, Criterioso, Paciente, Focado, Motivado, Perspicaz.

Visão do testador e encontrar as falhas e bugs.

Pessimista e destrutivo do sistema.

**A primeira oportunidade:**

Você é reconhecido e remunerado pelo que resolve, faltam profissionais especialistas.

Existe uma carência no mercado de trabalho.

**A Visão, o Perfil e o Papel do Testador.**

Visão Crítica.

Visão voltada para a qualidade, pensando no Cliente.

Detalhista, Criterioso, Paciente, Focado, Motivado, Perspicaz.

1 - Elaborar testes relevantes.

2 - Ser referência de critério e qualidade.

3 - Executar os testes no tempo planejado.

4 - Analisar as causas na mudança de um determinado bloco de códigos.

Sites de Apoio:

<https://blog.onedaytesting.com.br/teste-de-software/>

<https://www.portalgsti.com.br/testes-de-software/cursos/>