

AT - Desenvolvimento de Serviços Web e Testes com Java

Instituto Infnet

Fundamentos de Desenvolvimento com Java [23E4_3]

Professor: Vitor Amadeu

Aluno: Gabriel Silveira de Luna

https://github.com/delunatriestocode/AT_Testes_Java

Teste de Caixa Branca: Testes de software onde o funcionamento da estrutura interna (código-fonte) de seu software é avaliado. Inclusive, é nesse tipo de teste que encontramos o teste unitário.

Teste de Caixa Preta: Testes que, diferentes dos de Caixa Branca, não levam em conta o funcionamento da estrutura interna do software, sendo executados diretamente na aplicação em questão. É feita uma comparação entre o resultado obtido e o resultado esperado.

Os testes feitos no IntelliJ são os de *Caixa Branca*. Testes de Caixa Preta são feitos diretamente no software, sem a possibilidade de consulta do código-fonte, e muito menos de escrita para a realização do(s) teste(s) usando o JUnit.

Fontes:

<https://www.zaptest.com/pt-br/teste-de-caixa-branca-o-que-e-como-funciona-desafios-metricas-ferramentas-e-muito-mais>

https://www.youtube.com/watch?v=QyXN_zAhqJA

https://blog.geekhunter.com.br/tecnicas-de-caixa-preta-e-branca-para-teste-de-software/#Afinal_o_que_e_teste_de_caixa_preta