

Trabalho Prático - Programação modular

Integrantes:

Pedro Henrique Moreira Caixeta Ferreira

Julia Borges

Arthur Capanema

Gabriel Vitor

Casos de testes para a classe cliente/Aluguel onde foi aplicado o TDD nos commits.

testRegistrarAluguelEConsultarValorTotal() - Neste método terá a data de início juntamente com a data de fim do aluguel, logo após irá inserir os valores em registrarAluguel depois terá um test de assertEquals comparando o resultado com o valor calculado.

testConsultarAlugueisPassadosEAtuais() - Neste método terá uma dataAtual, uma dataPassada e uma dataFuturo onde terá um registrarAluguel com a dataAtual e uma com a dataFutura assim irá buscar o total de alugueis que o cliente tem contudo terá dois testes sendo um para comparar o número de aluguel passados e o outro o número de alugueis futuros.

testGerarRelatorioMensal() - Neste método será inserido três datas diferentes em três meses diferentes, onde depois irá registrar três alugueis contudo irá calcular o faturamento do mês de setembro, outubro e novembro assim executando o teste para ver se os valores estão corretos gerando o relatório de cada mês.

testConsultarReceitaMensal() - Neste método será inserido três datas diferentes em três meses diferentes, onde depois irá registrar três alugueis contudo irá calcular o faturamento do mês de setembro, outubro e novembro assim executando o teste para ver se os valores estão corretos em cada mês.