## Relatório de Caso de Teste

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Menu Ações d	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado.	Exibir Menu	Quando o programa for executado deve ser apresentado um menu de opções no console para o usuário  1- Abrir uma IDE de preferé	Passou *
Ayoco do pacoo.		java instalado. 2- Abrir a classe "Program.java". 3- Executar o programa.		
Resultados esperados:			1- É apresentado um menu no console da IDE.	ı de opções

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Listar Clientes	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Listar todos os clientes	Após o usuário selecionar a opção 1 o programa exibe uma lista com todos os "ID 's" dos clientes cadastrados.	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário digita o número 1 no console da IDE.	
Resultados esperados:		1- O programa apresenta uma lista com todos os clientes cadastrados.		

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Listar cliente	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Listar um cliente específico	O programa exibe as informações de um determinado cliente, sendo ele pré-selecionado pelo usuário a partir do ID.	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do t "Menu" 2- O usuário digita opção 2 3- O usuário informa o ID o deseja consultar.	2.
Resultados esperados:		1- O programa retorna todas as informações do cliente solicitado.		

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Listar venda	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Retornar lista de imóveis vendidos pela imobiliária	O programa exibe os imóveis que foram vendidos por uma determinada imobiliária	Passou *
Ações do passo:			<ul><li>1- A partir dos passos do teste de "Menu"</li><li>2- O usuário digita opção 3.</li><li>3- O usuário digita a opção da respectiva imobiliária que deseja consultar.</li></ul>	
Resultados esperados:		1- O programa retorna todas as vendas da imobiliária solicitada.		

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Listar clientes por profissão	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Retornar os clientes pela profissão que exerce.	O programa exibe os clientes e seus dados a partir da profissão solicitada.	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário digita opção 4. 3- O usuário informa o nome da profissão dos clientes que deseja consultar.	
Resultados esperados:		1- O programa retorna todo relacionados à profissão s		

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Valor médio de vendas	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Retornar a média de vendas das imobiliária s	O programa exibe as médias das vendas de cada imobiliária.	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do t "Menu" 2- O usuário digita opção 5	
Resultados esperados:			1- O programa retorna todo vendas das imobiliárias ca	

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Alterar dados do cliente	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Alterar dados de um cliente	O programa deve realizar alterações dos dados de um cliente	Passou *
Ações do passo:		<ul> <li>1- A partir dos passos do teste de "Menu"</li> <li>2- O usuário digita opção 6.</li> <li>3- O usuário informa o ID do cliente a ser alterado.</li> <li>4- O usuário escolhe qual campo deseja alterar.</li> <li>5- O usuário passa os novos dados ao programa.</li> </ul>		
Resultados esperados:		1- O programa deve salvar cliente que foi alterado.	os dados do	

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Listar imobili ária com maior venda	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Retornar imobiliária s com maiores vendas	O programa exibe em ordem decrescente as imobiliárias com as maiores vendas realizadas	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário digita opção 7.	
Resultados esperados:		1- O programa retorna uma ordem decrescente com a maior valor das imobiliária	s vendas de	

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Listar vended or	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Retornar uma lista com os melhores vendedore s	O programa retorna uma lista em ordem decrescente com os vendedores com as maiores vendas.	Passou •
Ações do passo:		1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário digita opção 8.		
Resultados esperados:		1- O programa retorna uma lista em ordem decrescente com todos os vendedores.		

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Sair	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Finalizar programa	O programa é finalizado quando solicitado pelo usuário	Passou *
Ações do passo:		1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário digita opção 0.		
Resultados esperados:			1- O programa é finalizado	

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Retorn ar ao menu	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Retornar ao menu de opções	Ao final de cada opção selecionada, o usuário digita "S" ou "N". Caso S: Retorna ao menu. Caso N: O programa é encerrado	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário digita qualquer opção contida no menu. 3- Finalizado a opção o usuário digita "S" ou "N"	
Resultados esperados:		1(S)- O programa retorna a 1(N)- O programa é finaliza		

## Caso de Exceção:

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
Título	Pré-Condiçõ es	Objetivo	Descrição	Status	
Caracter e inválido	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Finalizar o programa	Caso o usuário digite um caractere invalido o programa é finalizado.	Passou *	
Ações do passo:			1- A partir dos passos do t "Menu" 1.2- O usuário digita uma o inválida.		
Resultados esperados:			1.1- O usuário permanece sistema retorna uma mens erro.		

Título	Pré-Condições	Objetivo	Descrição	Status
Opção inválid a/não encont rada	Possuir uma IDE com Java 7+ instalado. Executado o programa na classe "Program.java"	Mensage m de erro	Caso o usuário digite uma opção inválida ou uma informação inexistente, o programa retorna uma mensagem de erro	Passou *
Ações do passo:			1- A partir dos passos do teste de "Menu" 2- O usuário seleciona a opção 2, 3, 4 e 6. 3- O usuário digite um valor inexistente na base de dados.	
Resultados esperados:			1- Mensagem de erro é apresentada. 2- O programa apresenta a opção de retornar ao menu.	