**TESTE QA -JR**

**ANALISE VALOR LIMITE**

1. **Valores a serem testados:**

* Valores com 10% de desconto – do primeiro dia ao dia 5;
* Valores com 5% de desconto – do dia 6 ao dia 10;
* Valores sem descontos – do dia 11 ao dia 15;
* Valores com 2% de multa e 1% ao mês – a partir do dia 16;

1. **Partições de entrada e saída**

* Partições de entrada:

**-** Valor da cobrança do serviço: 500,00;

**-** Data de pagamento: pagamento mensal;

* Partições de saída:

- Valores de descontos, multas e juros que serão aplicados;

**ROTEIRO DE TESTE**

**Caso de Teste 1: Realizando pagamento no dia 1 (Desconto de 10%)**

* Verifique o dia do pagamento para que o mesmo esteja entre o dia 5 do mês.
* Deverá ser aplicado o desconto de 10% sobre o valor.
* Verifique se o valor final é igual a R$ 450,00.
* **Resultado esperado**: O valor final deverá ser realizado contendo o desconto de 10% já que o dia 1 está no período do de desconto.

**Caso de Teste 2: Realizando pagamento no dia 3 (Desconto de 10%)**

* Verifique o dia do pagamento para que o mesmo esteja entre o dia 5 do mês.
* Deverá ser aplicado o desconto de 10% sobre o valor.
* Verifique se o valor final é igual a R$ 450,00.
* **Resultado esperado**: O valor final deverá ser realizado contendo o desconto de 10% já que o dia 3 está no período do de desconto.

**Caso de Teste 3: Realizando pagamento no dia 5 (Desconto de 10%)**

* Verifique o dia do pagamento para que o mesmo esteja entre o dia 5 do mês.
* Deverá ser aplicado o desconto de 10% sobre o valor.
* Verifique se o valor final é igual a R$ 450,00.
* **Resultado esperado**: O valor final deverá ser realizado contendo o desconto de 10% já que o dia 5 está no período do de desconto.

**Caso de Teste 4: Realizando pagamento no dia 6 (Desconto de 5%)**

* Verifique o dia do pagamento para que o mesmo esteja entre o dia 6 e o dia 10 do mês.
* Deverá ser aplicado o desconto de 5% sobre o valor.
* Verifique se o valor final é igual a R$ 475,00.
* **Resultado esperado**: O valor final deverá ser realizado contendo o desconto de 5% já que o dia 6 está no período do de desconto.

**Caso de Teste 5: Realizando pagamento no dia 8 (Desconto de 5%)**

* Verifique o dia do pagamento para que o mesmo esteja entre o dia 6 e o dia 10 do mês.
* Deverá ser aplicado o desconto de 5% sobre o valor.
* Verifique se o valor final é igual a R$ 475,00.
* **Resultado esperado**: O valor final deverá ser realizado contendo o desconto de 5% já que o dia 8 está no período do de desconto.

**Caso de Teste 6: Realizando pagamento no dia 10 (Desconto de 5%)**

* Verifique o dia do pagamento para que o mesmo esteja entre o dia 6 e o dia 10 do mês.
* Deverá ser aplicado o desconto de 5% sobre o valor.
* Verifique se o valor final é igual a R$ 475,00.
* **Resultado esperado**: O valor final deverá ser realizado contendo o desconto de 5% já que o dia 10 está no período do de desconto.

**Caso de Teste 7: Realizando Pagamento no dia 11 (Valor integral)**

* Verifique o dia do pagamento para que esteja entre o dia 11 e o dia 15 do mês.
* Nesse caso não será aplicado nenhum desconto.
* Verificar se o valor final é igual a R$ 500,00 (valor sem desconto).
* **Resultado esperado**: O pagamento ocorrerá no valor integral sem ocorrer desconto já que o dia 11 está dentro do período o qual não haverá valores a ser descontados.

**Caso de Teste 8: Realizando Pagamento no dia 13 (Valor integral)**

* Verifique o dia do pagamento para que esteja entre o dia 11 e o dia 15 do mês.
* Nesse caso não será aplicado nenhum desconto.
* Verificar se o valor final é igual a R$ 500,00 (valor sem desconto).
* **Resultado esperado**: O pagamento ocorrerá no valor integral sem ocorrer desconto já que o dia 13 está dentro do período o qual não haverá valores a ser descontados.

**Caso de Teste 9: Realizando Pagamento no dia 15 (Valor integral)**

* Verifique o dia do pagamento para que esteja entre o dia 11 e o dia 15 do mês.
* Nesse caso não será aplicado nenhum desconto.
* Verificar se o valor final é igual a R$ 500,00 (valor sem desconto).
* **Resultado esperado**: O pagamento ocorrerá no valor integral sem ocorrer desconto já que o dia 15 está dentro do período o qual não haverá valores a ser descontados.

**Caso de Teste 10: Realizando Pagamento dia 16 (multa de 2%)**

* Verifique o dia do pagamento para garantir que seja após o dia 15 do mês, pagamento dia 16.
* Será aplicado uma multa de 2% sobre o valor.
* Verificar se o valor final é igual a R$ 510,00.
* **Resultado esperado**: O pagamento ocorrerá no valor de 510,00 contendo a multa de 2% já que o mesmo foi pago após os 15 dias.

**Caso de Teste 11: Realizando Pagamento após 30 dias (multa de 2% + 1% de juros)**

* Verifique o dia do pagamento após 30 dias.
* Será aplicado uma multa de 2% sobre o valor + 1% de juros.
* Verificar se o valor final é igual a R$ 515,00.
* **Resultado esperado**: O pagamento ocorrerá no valor de 515,00 contendo a multa de 2% + 1% de juros já que o mesmo foi pago após um mês.