

Descrição de Caso de Uso

Sistema

Nome

Quantidade de Vendas

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica a quantidade de vendas no semestre atual.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Abrir o sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis. “Quantidade de vendas no semestre atual”.
2. O sistema exibe a Quantidade de vendas no semestre atual .

Fluxo Alternativo

1. Se não houver vendas no Banco de dados não retorna nada.

Sistema

Nome

Valor Total.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica o Valor total de vendas no semestre atual.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Ter acesso ao sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis, “Valor total de vendas no semestre atual”.
2. O sistema exibe Valor total de vendas no semestre atual .

Fluxo Alternativo

1. Se nao ouver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Sistema

Nome

Quantidade de Lojas.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica a quantidade de Lojas da empresa.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Ter acesso ao sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis, “Quantidade de lojas da empresa”.
2. O sistema exibe a Quantidade de lojas da empresa.

Fluxo Alternativo

1. Se nao ouver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.
- . Se nao ouver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Sistema

Nome

Total de cliente.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica a Total de clientes da empresa.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Ter acesso ao sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis, “Total de clientes da empresa”.
2. O sistema exibe a Total de clientes da empresa.

Fluxo Alternativo

1. Se nao ouver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Gerente

Nome

Login Gerente.

Descrição Sucinta

Gerente do sistema de análise de “Vendas”.

Atores

Gerente.

Pré condição

Fazer o Login.

obs:Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis. Usuário opta pela opção “Login”.
2. O Usuário digita Login e senha.
3. O sistema valida usuário.
4. O sistema exibe as opções de operações possíveis.

Fluxo Alternativo

1. Continua do passo 3 do Fluxo Principal.
2. Sistema exibe tela de "usuário ou senha invalidos".
3. Usuário digita novamente login e senha .
4. Ao digitar 3 vezes consecutivas login ou senha nao validadas.
5. O sistema bloqueia Usuário.
6. O sistema exibe na tela "Usuário bloqueado"
6. O sistema retorna aa tela principal.

Gerente

Nome

Valor total por loja semestre.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica o Valor total vendido por loja por semestre.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Fazer o Login.

obs:Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis,Usuário opta pela opção “Valor total vendido por loja por semestre”.
2. O sistema exibe o Valor total vendido por loja por semestre.
3. Usuário finaliza a operação.

Fluxo Alternativo

1. Se nao ouwer dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Gerente

Nome

Valor total por cliente.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica o Valor total vendido para os clientes por ano.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Fazer o Login.

obs:Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis,Usuário opta pela opção “Valor total vendido para os clientes por ano”.
2. O sistema exibe o Valor total vendido para os clientes por ano.

3. Usuário finaliza a operação.

Fluxo Alternativo

1. Se não houver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Nome

Quantidade vendas por produto e loja.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica a Quantidade total de vendas por produto e por loja.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Fazer o Login.

obs: Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis, Usuário opta pela opção “Quantidade total de vendas por produto e por loja”.

2. O sistema exibe o a Quantidade total de vendas por produto e por loja.

3. Usuário finaliza a operação.

Fluxo Alternativo

1. Se não houver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Gerente

Nome

Gráfico de vendas.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica o Grafico de vendas por região.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Fazer o Login.

obs:Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis,Usuário opta pela opção “Grafico de vendas por região”.
2. O sistema exibe o Grafico de vendas por região.
3. Usuário finaliza a operação.

Fluxo Alternativo

1. Se nao ouver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Gerente

Nome

Quantidade dos produtos vendidos.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, verifica a Quantidade dos produtos vendidos por tempo.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Fazer o Login.

obs:Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis,Usuário opta pela opção “Quantidade dos produtos vendidos por tempo”.
2. O sistema exibe a Quantidade dos produtos vendidos por tempo.
3. Usuário finaliza a operação.

Fluxo Alternativo

1. Se nao houver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

Gerente

Nome

Relatório cliente ordenado em json.

Descrição Sucinta

Sistema de análise de “Vendas”, o sistema Gera codigo json com dados ordenados.

Atores

Gerente, Sistema.

Pré condição

Fazer o Login.

obs:Somente o Gerente deve Fazer o Login no sistema.

Fluxo Principal

1. O sistema exibe as opções de operações possíveis,Usuário opta pela opção “Gera codigo json com dados ordenados”.
2. O sistema Gera codigo json com dados ordenados.
3. Usuário finaliza a operação.

Fluxo Alternativo

1. Se nao houver dados relacionados no banco de dados não retorna nada.

