

**Nome:** Eduardo Henrique Shikama Dias. **Turma:** BCC 5º Termo. **RA:** 101.730.322  
**Nome:** Guilherme Lucas de Oliveira. **Turma:** BCC 5º Termo. **RA:** 102.012.130  
**Nome:** Irineu de Almeida Júnior. **Turma:** BCC 5º Termo. **RA:** 102.022.798  
**Nome:** Lucas Yugo Suyama. **Turma:** BCC 5º Termo. **RA:** 101.911.335  
**Nome:** Sergio Everton Rigolin Duarte. **Turma:** BCC 5º Termo. **RA:** 101.810.962

## CHECKLIST APLICADO

### 1) Escopo e lista de funções

Nem todas as funções estão declaradas corretamente, algumas estão na lista de funções mas não estão no escopo.

A título de exemplo, poderia conter "Gerenciamento de produtos", "Gerenciamento de estoque", "Atualizar caixa", "Comprar produtos", "Vender produtos".

Quanto às funções de saída, nenhuma está especificada no escopo. Também deveria existir uma função básica responsável por gerenciar vendedores.

**Escopo confuso** - As funções básicas não estão bem delimitadas no escopo, não estão claras, ao exemplo, no segundo parágrafo não especifica as funcionalidades e acaba englobando as funções básicas e funções fundamentais.

### 2) Diagrama de caso de uso

**Sobre os atores** - Dúvida, a venda na lojinha apenas pode ser realizada pelo secretário? Se a resposta for sim, a afirmativa está correta.

A atualização de caixa não pode ser feita diretamente pelo ator, apenas pode ser feita pelo sistema, no caso existe uma ligação direta do ator com a atualização de caixa.

### 3) ECU's

Os comportamentos das descrições de caso de uso estão um pouco confusos, assim como no escopo, assim não se pode dizer que está condizente com o que está descrito no escopo.

**Fluxo alternativo** - há situações onde ele repete ações desnecessárias, como no caso de uso "forma de pagamento", se é selecionado antes de iniciar a ação, o sistema não verifica todos os casos, apenas o selecionado.

#### **4) Modelo conceitual**

Alguns relacionamentos não possuem multiplicidade e direção bem definidas. Também há um problema em relação a ações do sistema descritas no escopo, se o secretário é o único ator do sistema, não tem sentido existir um vendedor que realiza vendas.