Nome do caso de uso: UC08 – Remover peça

Breve descrição: O caso de uso deve permitir a remoção de peça no sistema. Deve ter as opções de remover todas as peças, remover peça por código e remover por fabricante.

Pré-condição: Usuário ter escolhido a opção “remover peça” no UC01

Fluxo principal:

1. Usuário informa como deseja remover a peça
2. Se escolha não for de acordo com as opções disponíveis, chamar FA01
3. Se escolha for remover todas as peças, remover todas as peças do sistema.
4. Chamar MSG01
5. Se escolha for remover peça por código, pedir ao usuário o código da peça
6. Se o sistema não encontrar esse código, chamar FA02
7. Remover peça de acordo com o código
8. Chamar MSG02
9. Se escolha for remover peça por fabricante, pedir ao usuário o nome do fabricante
10. Se o sistema não encontrar o nome do fabricante, chamar FA03
11. Remover peças de acordo com o nome do fabricante
12. Chamar MSG03
13. Chamar MSG04
14. Se S, voltar para passo 1 do fluxo principal
15. S N, chamar UC01
16. Sistema finaliza caso de uso

Fluxo alternativo:

FA01 – Enviar mensagem “escolha de acordo com as opções disponíveis”

Voltar para passo 1 do fluxo principal

FA02 – Enviar mensagem “código de peça não encontrado. Tente novamente.”

Voltar para passo 4 do fluxo principal

FA03 – Enviar mensagem “fabricante não encontrado. Tente novamente.”

Voltar para o passo 9 do fluxo principal

Fluxo de exceção:

Mensagens:

MSG01 – Todas as peças foram removidas

MSG02 – Peça removida com sucesso

MSG03 – Peças removidas com sucesso

MSG04 – “Deseja remover mais peças(S/N)”

Regras de negócios: