

**1. Para o cenário abaixo, faça:**

- **Identifique os Requisitos Funcionais (RFs), contendo:**
  - ID
  - Nome do RF
  - Prioridade: Essencial, importante ou desejável
  
- **Identifique os Requisitos Não Funcionais (RNFs), contendo:**
  - ID
  - Nome do RNF
  - Categoria: Desempenho, Disponibilidade, Segurança, Usabilidade, Padrões, Confiabilidade, Compatibilidade, Interoperabilidade ou Legais

“Um sistema automático de emissão de passagens vende passagens de trem. A partir de uma lista de possíveis destinos, os usuários escolhem seu destino e apresentam um cartão de crédito e um número de identificação pessoal. Os destinos possíveis devem ser organizados de modo a facilitar a escolha. A passagem é emitida e o custo dessa passagem é incluído em sua conta do cartão de crédito. Quando o usuário pressiona o botão para iniciar, uma tela de menu com os possíveis destinos é ativada, juntamente com uma mensagem para que o usuário selecione um destino. Uma vez selecionado um destino, pede-se que os usuários insiram seu cartão de crédito. A validade do cartão é checada e o usuário então deve fornecer um número de identificação pessoal. Quando a transação de crédito é validada, a passagem é emitida. O formato do bilhete de passagem deve seguir ao padrão definido pelo Sistema Nacional de Tráfego Ferroviário”.