

RFU0010 - Agendar missão

Tipo de Teste	Entrada de Dados	Sucesso	Rejeição
Unitário	Data/Hora	Data no formato (DD/MM/AAAA HH:MM:SS)	Data em um formato inválido ou em branco.
Unitário	Aeronave	Identificador de aeronave existente no sistema	Identificador de aeronave inconsistente ou em branco
Unitário	Objetivo	Texto inserido não nulo	
Unitário	Planejado por	Identificador de usuário(id) existente no sistema	Identificador do usuário inconsistente ou em branco
Unitário	Cidade	Texto representacional da cidade com até 30 caracteres	Texto em branco ou com tamanho inadequado
Unitário	Pilotos	Array de identificadores de usuários(id) com o perfil de acesso do tipo "Piloto" existentes no sistema	Array vazio
Unitário	Passageiros	Array de identificadores de usuários(id) com o perfil de acesso do tipo "Passageiro" existentes no sistema	Array vazio
Unitário	Documento Missão	Upload do arquivo feito com sucesso	Arquivo em formato incorreto ou maior que o tamanho máximo

RFU0011 - Finalizar missão

Tipo de Teste	Entrada de dados	Sucesso	Rejeição
Unitário	Identificador da missão a ser finalizada	Identificador existente no sistema	Identificador não existente

RFU0012 - Alterar agendamento da missão

Tipo de Teste	Entrada de Dados	Sucesso	Rejeição
Unitário	Data/Hora	Data no formato (DD/MM/AAAA HH:MM:SS)	Data em um formato inválido ou em branco.
Unitário	Aeronave	Identificador de aeronave existente no sistema.	Identificador de aeronave inconsistente ou em branco.
Unitário	Objetivo	Texto inserido não nulo.	
Unitário	Planejado por	Identificador de usuário(id) existente no sistema.	Identificador do usuário inconsistente ou em branco.
Unitário	Cidade	Texto representacional da cidade com até 30 caracteres.	Texto em branco ou com tamanho inadequado.
Unitário	Pilotos	Array de identificadores de usuários(id) com o perfil de acesso do tipo "Piloto" existentes no sistema.	Array vazio.
Unitário	Passageiros	Array de identificadores de usuários(id) com o perfil de acesso do tipo "Passageiro" existentes no sistema.	Array vazio.
Unitário	Documento Missão	Upload do arquivo feito com sucesso.	Arquivo em formato incorreto ou maior que o tamanho máximo.

RFU0013 - Excluir agendamento de missão

Tipo de Teste	Entrada de dados	Sucesso	Rejeição
Unitário	Identificador da missão a ser excluída.	O total de missões no banco de dados é subtraído por 1.	O identificador é inexistente no banco de dados.

RFU0018 - Consultar missões agendadas

Tipo de Teste	Entrada de dados	Sucesso	Rejeição
Unitário	Filtro por Cidade destino da missão	Campo cidade com conteúdo alfanumérico	Campo inválido, contendo palavras chave como SQL e/ou caracteres não alfanuméricos
Unitário	Filtro por Data/Hora da Missão	Data/Hora válida	Data/Hora em branco ou inválida
Unitário	Filtro por Pilotos	Campo piloto com conteúdo alfanumérico	Campo inválido, contendo palavras chave como SQL e/ou caracteres não alfanuméricos

RFU0025 - Visualizar missão

Tipo de Teste	Entrada de dados	Sucesso	Rejeição
Unitário	Identificador de missão (id)	Todos os dados correspondentes a missão (ver RFU0025)	O identificador é inexistente no banco de dados.