

Especificação de Testes

Sistema de Gerenciamento de Tarefas

Análise de Valor Limite

Card - Descrição

Critério	Descrição do Card	Comentário
Entradas válidas	Comprimento 1 até 150	Comprimento 1 até 100
Fronteiras válidas	Menor comprimento: 1 Maior comprimento: 150	Menor comprimento: 1 Maior comprimento: 150
Fronteiras inválidas	Limite inferior: 0 (campo vazio) Limite superior: 151	Limite inferior: 0 (campo vazio) Limite superior: 151

Tabelas de Decisão

Card

Condição	Critério 1	Critério 2	Critério 3	Critério 4	Critério 5
Card– Nome Comprimento	Vazio	<=4	>=5	<=150	>150
Resultado Esperado	Campo mandatório	Inválido	Válido	Válido	Inválido

Comentário

Condição	Critério 1	Critério 2	Critério 3	Critério 4
Comentário – Nome Comprimento	Vazio	>=1	<=100	>100
Resultado Esperado	Válido	Válido	Válido	Inválido

Casos de Teste

Caso de Teste	Cadastrar Card	
Pré-condição	O Usuário deve estar logado no sistema	
Pós-condição	O Card deve estar cadastrado no sistema	
Fluxo principal		
Passo	Ação	Resultado esperado
Usuário seleciona "Cadastrar Card"	Clica no botão "Cadastrar Card"	A tela de cadastro de Card é aberta.
Usuário entra com o nome do Card	Digite o nome do Card	O Card é nomeado.

Usuário seleciona a data de início do Card	Selecione a data de início no Card	A data escolhida aparece no campo de data de início
Usuário seleciona a data de vencimento do Card	Selecione uma data no calendário	Data escolhida aparece no campo de data de vencimento.
Usuário seleciona a prioridade do Card	Escolhe a prioridade em uma lista suspensa	Prioridade escolhida aparece no campo de prioridade.
Usuário seleciona o botão para comentar no Card	Insere a descrição	O comentário é registrado
Usuário submete o cadastro	Clicar em "Submeter"	O Card é cadastrado e uma mensagem de sucesso é apresentada.
Fluxo alternativo: Campos inválidos		
Passo	Ação	Resultado esperado
Deixa o campo de descrição vazio	Tenta submeter sem preencher a descrição	Mensagem de erro indicando campo mandatório faltando.
Entrar com um comentário muito longa	Digita mais de 100 caracteres na descrição	A página não permite mais do que 100 caracteres.
Tenta cadastrar uma tarefa com a data de vencimento no passado	Selecione uma data anterior à data atual	Mensagem de erro indicando data inválida.
Deixar o nome do Card muito curto	Digita menos de 4 caracteres no nome do Card	A página não permite menos do que 4 caracteres.
Deixar com o nome do Card muito longo	Digita mais de 100 caracteres no nome do Card.	A página não permite mais do que 100 caracteres.