Casos de teste WEB - Desafio QA Pleno Kinvo

Responsável: Tadeu Badaró

Projeto/Funcionalidade: Cadastro de ativos na plataforma WEB

| Caso de uso: | C01 – Cadastro de Ações/Stock, BDR, ADR, FII e Reits |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar novas ações com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: Instituição financeira e taxas não são obrigatórios.

RN02: O usuário deve selecionar um ativo existente;

RN03: O usuário deve informar a quantidade maior que zero;

RN04: O usuário deve informar a cotação maior que zero;

RN05: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

Cenários de testes C01

| ID | RN | Título | Saída |
|------|------|--|----------|
| CT01 | RN01 | O usuário preenche todos os campos com valores válidos | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário preenche tudo menos a instituição e as taxas | Válido |
| CT03 | RN02 | O usuário não seleciona um ativo | Inválido |
| CT04 | RN03 | O usuário não preenche a quantidade | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário preenche a quantidade menor ou igual a zero | Inválido |
| CT06 | RN04 | O usuário não preenche a cotação | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário preenche a cotação menor ou igual a zero | Inválido |
| CT08 | RN05 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C02 – Cadastro de Fundo |
|------------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar um novo fundo com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O usuário deve selecionar uma instituição financeira existente;

RN02: O usuário deve selecionar um fundo existente;

RN03: O usuário deve selecionar se a aplicação é por valor ou por quantidade e preço;

RN04: Caso selecione valor, o campo "Valor Aplicado" deve aparecer, e deverá ser preenchido com valor maior que zero;

RN05: Caso selecione quantidade e preço, os campos "Quantidade" e "Valor da Cota" devem aparecer e são de preenchimento obrigatório com valores maiores que zero;

RN06: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

Cenários de testes C02

| ID | RN | Título | Saída |
|------|---------|--|----------|
| CT01 | Todas – | O usuário seleciona "aplicar por valor", o campo "Valor | Válido |
| | RN 04 | Aplicado" aparece e ele o preenche corretamente assim | |
| | | como todos os outros campos. | |
| CT02 | Todas – | O usuário seleciona "aplicar por quantidade e preço", os | Válido |
| | RN 05 | campos "Quantidade" e "Valor da Cota" da cota aparecem e | |
| | | ele os preenche corretamente assim como todos os outros | |
| | | campos. | |
| CT03 | RN01 | O usuário não seleciona a instituição financeira | Inválido |
| CT04 | RN02 | O usuário não seleciona o "fundo" | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário não seleciona se a aplicação é por valor ou | Inválido |
| | | quantidade/preço | |
| CT06 | RN04 | O usuário seleciona "aplicar por valor" e não preenche o | Inválido |
| | | campo "Valor Aplicado" | |
| CT07 | RN04 | O usuário seleciona "aplicar por valor" e preenche o campo | Inválido |
| | | "Valor Aplicado" com zero | |
| CT08 | RN05 | O usuário seleciona "aplicar por quantidade e preço" e não | Inválido |
| | | preenche "Quantidade" | |
| CT09 | RN05 | O usuário seleciona "aplicar por quantidade e preço" e | Inválido |
| | | preenche "Quantidade" com zero | |
| CT10 | RN05 | O usuário seleciona "aplicar por quantidade e preço" e não | Inválido |
| | | preenche "Valor da Cota" | |
| CT11 | RN05 | O usuário seleciona "aplicar por quantidade e preço" e | Inválido |
| | | preenche "Valor da Cota" com zero | |
| CT12 | RN06 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT13 | RN06 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C03 – Cadastro de Previdência |
|--------------|--|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova previdência com sucesso |
| Atores: | Administrador / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O usuário deve informar uma instituição financeira existente;

RN02: O usuário deve informar o fundo por nome ou CNPJ;

RN03: O usuário deve informar o valor aplicado;

RN04: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

Cenários de testes C03

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-------|--|----------|
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não seleciona a instituição financeira | Inválido |
| CT03 | RN02 | O usuário não seleciona o fundo | Inválido |
| CT04 | RN03 | O usuário não preenche o valor | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário preenche o valor com zero | |
| CT06 | RN04 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C04 – Cadastro de Tesouro Direto |
|--------------|--|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar um novo Tesouro Direto com |
| | sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O campo instituição financeira é de preenchimento opcional;

RN02: O usuário deve selecionar um título;

RN03: O usuário deve selecionar se a aplicação é por valor ou por quantidade e preço;

RN04: Caso selecione valor, o campo "Valor Aplicado" deve aparecer, e deverá ser preenchido;

RN05: Caso selecione quantidade e preço, os campos "Quantidade" e "PU do Título" devem aparecer e são de preenchimento obrigatório;

RN06: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

| ID | RN | Título | Saída |
|------|---------|--|--------|
| CT01 | Todas – | O usuário seleciona "aplicar por valor", o campo "Valor | Válido |
| | RN 04 | Aplicado" aparece e ele o preenche corretamente assim | |
| | | como todos os outros campos. | |
| CT02 | Todas – | O usuário seleciona "aplicar por quantidade e preço", os | Válido |
| | RN 05 | campos "Quantidade" e "Valor da Cota" da cota aparecem e | |
| | | ele os preenche corretamente assim como todos os outros | |
| | | campos. | |

| CT03 | RN01 | O usuário não seleciona a instituição financeira | Válida |
|------|------|--|----------|
| CT04 | RN02 | O usuário não seleciona um título | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário não seleciona se a aplicação é por valor ou quantidade/preço | Inválido |
| CT06 | RN04 | O usuário seleciona "aplicar por valor" e não preenche o campo "Valor Aplicado" | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário seleciona "aplicar por valor" e preenche o campo "Valor Aplicado" com zero | Inválido |
| CT08 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por valor e não preenche o campo "Quantidade" | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por valor e preenche o campo "Quantidade" com zero | Inválido |
| CT10 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por valor e não preenche o campo "PU do Título" | Inválido |
| CT11 | RN06 | O usuário seleciona aplicar por valor e preenche o campo "PU do Título" com zero | Inválido |
| CT12 | RN06 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT13 | RN06 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C05 – Cadastro Renda Fixa Prefixada |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova Renda Fixa Prefixada |
| | com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

RN01: O usuário deve selecionar uma instituição financeira;

RN02: O usuário deve selecionar uma instituição emissora;

RN03: O usuário deve selecionar um papel;

RN04: O usuário deve indicar a taxa de juros anual maior que zero e até 6 caracteres;

RN05: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

RN06: O usuário deve informar a data de vencimento seguindo o padrão mês/dia/ano;

RN07: O usuário deve informar o valor aplicado maior que zero;

| 00110110 | 5 44 105105 | | |
|----------|-------------|--|----------|
| ID | RN | Título | Saída |
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Inválido |
| CT03 | RN02 | O usuário não preenche a instituição emissora | Inválido |
| CT04 | RN03 | O usuário não seleciona um papel | Inválido |

| CT05 | RN04 | O usuário não preenche a taxa de juros anual | Inválido |
|------|------|---|----------|
| CT06 | RN04 | O usuário preenche a taxa de juros anual com zero | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário preenche a taxa de juros anual com mais de 6 caracteres | |
| CT08 | RN05 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |
| CT10 | RN06 | O usuário não preenche a data de vencimento | Inválido |
| CT11 | RN06 | O usuário preenche a data de vencimento com valor inválido | Inválido |
| CT12 | RN07 | O usuário não informa o valor aplicado | Inválido |
| CT13 | RN07 | O usuário preenche o valor aplicado com zero | Inválido |

| Caso de uso: | C06 – Cadastro Renda Fixa Pós-Fixada |
|--------------|--|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova Renda Fixa Pós- Fixada com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

RN01: O usuário deve informar uma instituição financeira;

RN02: O usuário deve informar uma instituição emissora;

RN03: O usuário deve selecionar um papel;

RN04: O usuário deve indicar um indexador;

RN05: O usuário deve preencher o campo % (agora com título modificado pelo indexador escolhido) maior que zero e com menos de 6 dígitos;

RN06: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

RN07: O usuário deve informar a data de vencimento seguindo o padrão mês/dia/ano;

RN08: O usuário deve informar o valor aplicado;

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-------|--|----------|
| | IXIN | 170-1 | |
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Inválido |
| CT03 | RN02 | O usuário não preenche a instituição emissora | Inválido |
| CT04 | RN03 | O usuário não seleciona um papel | Inválido |
| CT05 | RN04 | O usuário não seleciona um indexador | Inválido |
| CT06 | RN06 | O usuário não preenche o campo "%" | Inválido |
| CT07 | RN06 | O usuário preenche o campo "%" com zero | Inválido |

| CT08 | RN06 | O usuário preenche o campo "%" com mais de 6 caracteres | Inválido |
|------|------|---|----------|
| CT09 | RN07 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT10 | RN07 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |
| CT11 | RN08 | O usuário não preenche a data de vencimento | Inválido |
| CT12 | RN08 | O usuário preenche a data de vencimento com valor | Inválido |
| | | inválido | |
| CT13 | RN09 | O usuário não informa o valor aplicado | Inválido |
| CT14 | RN09 | O usuário informa o valor aplicado como zero | Inválido |

| Caso de uso: | C07 – Cadastro Poupança |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova Poupança com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

RN01: O campo "Instituição Financeira" deve ser preenchido;

RN02: O usuário deve informar o valor aplicado;

RN03: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

Cenários de testes C07

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-------|--|----------|
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Válido |
| CT03 | RN02 | O usuário não informa o valor aplicado | Inválido |
| CT04 | RN02 | O usuário informa o valor aplicado como zero | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT06 | RN03 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C08 – Debêntures |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova Poupança com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O campo "Instituição Financeira" não é obrigatório;

RN02: O usuário deve informar um título de debênture existente;

RN03: O usuário deve selecionar se a aplicação é por valor ou por quantidade e preço;

RN04: Caso selecione valor, o campo "Valor Aplicado" deve aparecer, e deverá ser preenchido;

RN05: Caso selecione quantidade e preço, os campos "Quantidade" e "PU do Título" devem aparecer e são de preenchimento obrigatório e devem ser maiores do que zero;

RN06: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

Cenários de testes C08

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-----------------|---|----------|
| CT01 | Todas – RN04 | O usuário preenche corretamente todos os campos pelo método valor | Válido |
| CT02 | Todas – RN05 | O usuário preenche corretamente todos os campos pelo método quantidade e preço | Válido |
| CT03 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Válido |
| CT04 | RN02 | O usuário não preenche o título da debênture | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário não seleciona se a aplicação é por valor ou quantidade/preço | Inválido |
| CT06 | RN04 | O usuário seleciona "aplicar por valor" e não preenche o campo "Valor Aplicado" | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário seleciona "aplicar por valor" e preenche o campo "Valor Aplicado" com zero | |
| CT08 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por quantidade e preço e não preenche os campos "Quantidade" | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por quantidade e preço e preenche o campo "Quantidade" com zero | Inválido |
| CT10 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por quantidade e preço e não preenche o campo "PU do Título" | Inválido |
| CT11 | RN05 | O usuário seleciona aplicar por quantidade e preço e preenche o campo "PU do Título" com zero | Inválido |
| CT12 | RN06 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT13 | RN06 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C09 – Moeda |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova Poupança com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O campo "Instituição Financeira" não é obrigatório;

RN02: O usuário deve selecionar o tipo de moeda;

RN03: O usuário deve informar a cotação;

RN04: O usuário deve informar o valor comprado;

RN05: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

Cenários de testes C09

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-------|--|----------|
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Válido |
| CT03 | RN02 | O usuário não seleciona o tipo de moeda | Inválido |
| CT04 | RN03 | O usuário não informa a cotação | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário informa a cotação como zero | Inválido |
| CT06 | RN04 | O usuário não informa o valor comprado | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário informa o valor comprado como zero | Inválido |
| CT08 | RN05 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C10 – Conta Corrente |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova Conta Corrente com |
| | sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O usuário deve informar a instituição financeira;

RN02: O usuário deve informar o valor aplicado;

RN03: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

RN04: O usuário pode alterar a conta para rentável. O padrão é "não".

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-------|--|----------|
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não seleciona a instituição financeira | Inválido |
| CT04 | RN02 | O usuário não informa o valor aplicado | Inválido |
| CT04 | RN02 | O usuário informa o valor aplicado como zero | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT06 | RN03 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário não altera o campo rentável | Válido |

| Caso de uso: | C11 – Criptomoeda |
|--------------|--|
| U | Usuário deve ser capaz de cadastrar uma nova aplicação em Criptomoeda com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

RN01: O campo "Instituição Financeira" não é obrigatório;

RN02: O usuário deve selecionar o tipo de moeda de um menu dropdown;

RN03: O usuário deve informar a quantidade;

RN04: O usuário deve informar a cotação;

RN05: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano

Cenários de testes C11

| ID | RN | Título | Saída |
|------|-------|--|----------|
| CT01 | Todas | O usuário preenche corretamente todos os campos. | Válido |
| CT02 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Válido |
| CT03 | RN02 | O usuário não seleciona o tipo de criptomoeda | Inválido |
| CT04 | RN03 | O usuário não informa a quantidade | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário informa a quantidade como zero | Inválido |
| CT06 | RN04 | O usuário não indica a cotação | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário indica a cotação como zero | Inválido |
| CT08 | RN05 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |

| Caso de uso: | C12 – Produto personalizado |
|--------------|---|
| Objetivo: | Usuário deve ser capaz de cadastrar um novo produto personalizado com sucesso |
| Atores: | Usuário / Sistema |

Regras de negócio

RN01: O campo "Instituição Financeira" não é obrigatório;

RN02: O usuário deve atribuir um nome ao produto;

RN03: O usuário deve informar o preço unitário do produto;

RN04: O usuário deve informar a data de início seguindo o padrão mês/dia/ano;

RN05: A metodologia de precificação tem como padrão "Por valor financeiro". O usuário pode selecionar outra, mas caso não o faça, essa será a opção selecionada;

RN06: O usuário deve registrar uma quantidade de produtos;

RN07: "Cadastrar cotação para este produto" tem como padrão "Não". O usuário pode alterar para "Sim", mas caso não o faça, o "Não" será selecionado;

RN08: Ao selecionar "Sim" para "Cadastrar cotação para este produto, os campos "Preço" e "Data inicial da cotação" devem aparecer e são de preenchimento obrigatório para essa opção. A data deve ser preenchida em formato válido dia/mês/ano;

| ID | RN | Título | Saída |
|------|---------|--|----------|
| CT01 | Todas – | O usuário preenche corretamente todos os campos não | Válido |
| | RN07 | altera a opção de cadastrar a cotação | |
| CT02 | Todas - | O usuário preenche corretamente todos os campos optando | Válido |
| | RN08 | por cadastrar a cotação para o produto | |
| CT03 | RN01 | O usuário não preenche a instituição financeira | Válido |
| CT04 | RN02 | O usuário não atribui um nome ao produto | Inválido |
| CT05 | RN03 | O usuário não informa o valor unitário do produto | Inválido |
| CT06 | RN03 | O usuário informa o valor unitário do produto igual a zero | Inválido |
| CT07 | RN04 | O usuário não preenche a data de início | Inválido |
| CT08 | RN04 | O usuário preenche a data de início com valor inválido | Inválido |
| CT09 | RN05 | O usuário ignora o campo "metodologia de | Válido |
| | | precificação" | |
| CT10 | RN06 | O usuário não registra a quantidade de produtos | Inválido |
| CT11 | RN06 | O usuário registra a quantidade de produtos como zero | Inválido |
| CT12 | RN08 | O usuário opta por cadastrar a cotação e não preenche | Invalido |
| | | o campo "preço" | |
| CT13 | RN08 | O usuário opta por cadastrar a cotação e preenche o | Válido |
| | | campo "preço" com zero | |
| CT14 | RN08 | O usuário opta por cadastrar a cotação e não preenche | Inválido |
| | | o campo "Data inicial da cotação" | |
| CT15 | RN08 | O usuário opta por cadastrar a cotação e preenche o | Inválido |
| | | campo "Data inicial da cotação" com um formato | |
| | | inválido de data | |