ECDU 02 – Manter Usuário

Descrição:

Um ator cadastra, altera e/ou excluir informações do Usuário do sistema, fornecendo descrições de dados pessoais convenientes para as regras de negócio do sistema.

Propósito:

Este ECDU é importante pois ele cria o Usuário que será utilizado para acessar o sistema, e este mesmo usuário mais tarde efetuará um cadastro de uma carteira para que mais tarde possa comprar/vender bitcoins.

Atores:

1. Administrador

Pré-Condições:

1. O ator deve informar as credenciais do tipo administrador para autenticação. [ECDU01].

Fluxo Básico:

1. O ator navega na barra de menu e clica em ferramentas administrativas.
2. Clica no botão do tipo dropdown e navega até a opção Usuários, confirmando-a.
3. Uma nova página será exibida oferecendo duas opções, são elas:
   1. Novo
   2. Pesquisar
4. Para cadastrar um usuário, o ator deve clicar no botão “Novo”.
5. O ator será redirecionado a uma nova página e deverá preencher os campos obrigatórios solicitados nesta tela de inclusão.

[Fluxo Alternativo: Cancelar operação]

[Fluxo de Exceção: Campos obrigatórios em branco] [[MSG01](../MSG/MSG.docx#MSG01)]

[Fluxo de Exceção: E-mail já existe] [[RNG01](../RGN/rgn_bitcoin.docx#RGN01)]

[Fluxo de Exceção: E-mail inválido] [[RNG02](../RGN/rgn_bitcoin.docx#RGN02)]

[Fluxo de Exceção: CPF já existe] [[RGN03](../RGN/rgn_bitcoin.docx#RGN03)]

[Fluxo de Exceção: CPF inválido] [[RNG04](../RGN/rgn_bitcoin.docx#RGN04)]

Fluxo alternativo:

1. Editar
2. [ECDU responsável pelo Visualizar Usuário]
3. O ator seleciona o registro que deseja alterar.
4. Clica no botão C:\ambiente\desenvolvimento\workspace\cursos\sauron\src\main\webapp\resources\img\btnEditar_preto-20x20.png para ser redirecionado para a página de edição de registro.
5. Os campos e-mail e CPF estarão bloqueados, podendo o ator apenas editar o nome e a senha.

[Fluxo Alternativo - Cancelar]

[Fluxo Alternativo – Limpar]

[Fluxo Alternativo - Pesquisar]

1. Clique em editar para finalizar a operação.

Fluxo Alternativo – Cancelar

1. O ator clica no botão cancelar e finaliza a operação.
2. O ator é redirecionado para a tela inicial do caso de uso.

Fluxo Alternativo – Limpar

1. O ator clica no botão limpar para apagar todos os dados.

Fluxo Alternativo – Pesquisar

1. O ator é redirecionado para o caso de uso Visualizar Usuário[ECDU responsável pelo Visualizar Usuário]
2. Excluir
3. [ECDU responsável pelo Visualizar Usuário]
4. O ator seleciona o registro que deseja remover.
5. Após a escolha o ator deve clicar no botão C:\ambiente\desenvolvimento\workspace\cursos\sauron\src\main\webapp\resources\img\btnRemover_preto-20x20.png para iniciar o processo de remoção
6. Uma caixa de diálogo irá aparecer.

[Fluxo alternativo – Remoção]

Fluxo Alternativo - Remoção

1. Sim
   1. O registro será excluído.
   2. A exclusão será confirmada e a caixa de diálogo será finalizada e retornará para o [ECDU - Visualizar Usuário].
2. Não
   1. A caixa de diálogo é finalizada e retornará para o [ECDU - Visualizar Usuário]

Fluxo de Exceção:

1. Campos em branco.

O sistema verifica em tempo de execução que algum dos campos obrigatórios não foram preenchidos e apresenta a mensagem [[MSG01](../MSG/MSG.docx#MSG01)].

1. E-mail já existe
   1. O sistema verifica em tempo de execução se um determinado e-mail já existe, caso exista retorna a mensagem [[MSG03](../MSG/MSG.docx#MSG03)].
2. CPF já existe
   1. O sistema verifica em tempo de execução se um determinado cpf já existe, caso exista retorna a mensagem [[MSG04](../MSG/MSG.docx#MSG04)].
3. CPF inválido

Referências Cruzadas:

[DME01](../DME/DME01.docx)