Histórico de revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 23/08/2014 | 0.1 | Elaboração do documento | Marcos Buganeme |
| 30/08/2014 | 0.2 | Criação da RGN 01 | Marcos Buganeme |
| 06/09/2014 | 0.3 | Criação da RGN 02 | Marcos Buganeme |
| 13/09/2014 | 0.4 | Criação da RGN 03 | Marcos Buganeme |
| 17/09/2014 | 0.5 | Criação da RGN 04 | Marcos Buganeme |
| 20/09/2014 | 0.6 | Criação da RGN 05 | Marcos Buganeme |
| 21/09/2014 | 0.7 | Criação da RGN 06 | Marcos Buganeme |
| 22/09/2014 | 0.8 | Criação da RGN 07 | Marcos Buganeme |
| 23/09/2014 | 0.9 | Criação da RGN 08 | Marcos Buganeme |
| 24/09/2014 | 1.0 | Criação da RGN 09 | Marcos Buganeme |
| 25/09/2014 | 1.1 | Criação da RGN 10 | Marcos Buganeme |
| 26/09/2014 | 1.2 | Criação da RGN 11 | Marcos Buganeme |
| 27/09/2014 | 1.3 | Criação da RGN 12 | Marcos Buganeme |
| 28/09/2014 | 1.4 | Criação da RGN 13 | Marcos Buganeme |

Regras

# 1. Regras de negócio

|  |  |
| --- | --- |
| RGN01 | |
| Descrição: | O sistema não deve permitir que um E-MAIL que já foi utilizado se repita |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN02 | |
| Descrição: | E-MAIL deve estar em um formato válido. Exemplo: algum\_nome@provedor\_email.com |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN03 | |
| Descrição: | O sistema não deve permitir que um CPF que já foi utilizado se repita |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN04 | |
| Descrição: | O sistema somente deve aceitar cadastros de usuários com CPF válido. Os CPF’s devem ser validados de acordo com a receita federal. <http://www.receita.fazenda.gov.br> |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN05 | |
| Descrição: | O sistema não deve permitir a exclusão de um usuário com carteira. Remova primeiro a carteira e depois o usuário |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) [ECDU04](../ECDU/ECDU04.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN06 | |
| Descrição: | O sistema não deve permitir a exclusão de um usuário com permissão. Caso deseje remover um usuário, remova a permissão do mesmo antes |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) [ECDU03](../ECDU/ECDU03.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN07 | |
| Descrição: | O sistema não deve permitir a exclusão de um usuário que possui uma transação |
| Atende à: | [ECDU02](../ECDU/ECDU02.docx) [ECDU06](../ECDU/ECDU06.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN08 | |
| Descrição: | Não é possível remover uma carteira quando a mesma está vinculada a uma transação |
| Atende à: | ECDU05 ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN09 | |
| Descrição: | Não é possível editar e/ou remover uma transação. |
| Atende à: | [ECDU06](../ECDU/ECDU06.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN10 | |
| Descrição: | Não é possível remover um bitcoin quando o mesmo for comercializado (Vendido/Comprado) |
| Atende à: | [ECDU04](../ECDU/ECDU04.docx) [ECDU06](../ECDU/ECDU06.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN11 | |
| Descrição: | O gráfico de cotação deve apresentar os registros da moeda virtual BTC-BR |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN12 | |
| Descrição: | O gráfico de cotação deve apresentar os registros da moeda virtual BTC-USD |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN13 | |
| Descrição: | O gráfico de cotação deve apresentar os registros da moeda virtual LTC-BR |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN14 | |
| Descrição: | O gráfico de cotação das moedas deve ser atualizado automaticamente de 1 em 1 minuto |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN15 | |
| Descrição: | O gráfico deve disponibilizar várias formas de reproduzir a cotação das moedas, sejam elas, em gráfico de barras, Candles, gráfico de linha, gráfico de Área |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN16 | |
| Descrição: | O gráfico de cotação das moedas virtuais deve oferecer a funcionalidade de tirar uma foto em tempo real do gráfico corrente |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN17 | |
| Descrição: | O gráfico deve conter a opção uma opção de intervalo entre cotações. Esta opção deve permitir que o Ator manipule as informações do gráfico por período das cotações do dia |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN18 | |
| Descrição: | O sistema não permite que uma permissão seja vinculada mais que uma vez para o mesmo usuário |
| Atende à: | ECDU07 |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN19 | |
| Descrição: | Não foi possível completar a transação. Seu saldo é insuficiente |
| Atende à: | [ECDU06](../ECDU/ECDU06.docx) |

|  |  |
| --- | --- |
| RGN20 | |
| Descrição: | Ao editar um registro de usuário, os campos e-mail e cpf não devem ser editados, apresentando apenas o valor original ao usuário. |
| Atende à: | [ECDU07](../ECDU/ECDU07.docx) |