|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Projeto** | **SAH – Sistema de Ajuste de Horas** |
| Responsável do Projeto / Área | Raphael Leite Campos |
| E-mail | [raphaellc@unisinos.br](mailto:raphaellc@unisinos.br) |
| Telefone | (51) 99708824 |

|  |  |
| --- | --- |
| Responsável | Tatiane Coreixas de Morais |
| E-mail | [tcoreixas@unisinos.br](mailto:tcoreixas@unisinos.br) |
| Telefone |  |

Regras de Negócio e Requisitos

| Histórico de Mudanças |
| --- |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Autor | Descrição | Versão |
| 10/02/2016 | Raphael L. Campos | Criação do Documento | 1.0 |
| 03/10/2016 | Raphael L. Campos | Atualização das Regras de Negócio | 1.1 |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo deste Documento** |  |
| Este documento tem como finalidade a apresentação das regras de negócio e dos requisitos do sistema | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisitos Funcionais** |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Requisitos Não Funcionais** |  |
| **RNF001** – O sistema deve manter a sessão do usuário aberta durante 10 (dez) minutos. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Regras de Negócio** |  |
| **RN001** Quando um ou mais campos obrigatórios não forem preenchidos, o sistema deverá apresentar uma mensagem de erro conforme mensagem do fluxo de exceção.  **RN002** Se o formato do e-mail informado for inválido, o sistema deverá apresentar uma mensagem de erro conforme mensagem do fluxo de exceção. Um e-mail no formato válido é aquele que contém em seu conteúdo o caractere “@” precedido por uma sequencia de caracteres e sucedido por um domínio.  **RN003** Se o e-mail informado não for encontrado e/ou a senha informada não conferir com a senha do usuário, o sistema deverá apresentar uma mensagem de erro conforme mensagem do fluxo de exceção.  **RN004** Quando uma consulta não retornar registro(s), o sistema deve apresentar uma mensagem de erro conforme mensagem do fluxo de exceção.  **RN005** Os campos CPF e/ou CNPJ deverão possuir o dígito verificador valido de acordo com o cálculo de MOD (11). Vide: <http://pt.wikipedia.org/wiki/D%C3%ADgito_verificador#M.C3.B3dulo_11> | |

| Aprovação do Documento |
| --- |

|  |  |
| --- | --- |
| **Preenchido por** | Raphael L. Campos |

|  |  |
| --- | --- |
| **E-mail** | raphaellc@unisinos.br |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Assinaturas Unisinos** | |  |
| Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  **Raphael L. Campos**  Professor | Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  **Tatiane Coreixas de Morais**  Tutora | |
|  |  | |