Tabela 1 - RF31 - Gerenciamento do Estagiário

|  |  |
| --- | --- |
| **F31 – Gerenciamento de Estagiários** | |
| **Descrição:** O sistema deverá permitir o gerenciamento de estagiários por meio de cadastro de estagiários. O cadastro do estagiário conterá as informações nome, semestre, vigência de contrato, ag/CC banco, dias trabalhados*.* O cadastro pode ser incluído, removido e/ou editado somente com perfil de acesso Chefe P1, auxP1 e Administrador. | |
| **Requisitos Não-Funcionais Associados** | |
| NF 31.1 | Ao informar os dias trabalhados, o sistema deverá calcular vale-transporte (um por dia trabalhado) e apresentar na tela em um campo desabilitado para edição. |
| NF 31.2 | Campos CG8, CG21, CG16, CG22, CG23, CG24, CG25. |
| NF 31.3 | Ao informar os dias trabalhados, o sistema deverá calcular a quantidade de horas trabalhadas (4 \* dias trabalhados) e apresentar na tela em um campo desabilitado para edição. |
| NF 31.4 | O sistema deverá notificar ao servidor responsável o fechamento de contrato com estagiários com 17 dias de antecedência. |
| NF 31.5 | Deverá existir o botão “providencia tomada” na notificação, que só desaparecerá quando o servidor clicar no botão. |
| NF 31.6 | Para excluir um usuário, o mesmo deve estar cadastrado e será mostrado na tela a mensagem MG 5. |
| NF 31.7 | Deverá existir uma tela de listagem de estagiários |
| NF 31.8 | A listagem de usuários deverá ser do contrato com menos prazo para vencer até o com mais prazo |
| NF 31.9 | Conforme o prazo diminui, a cor da linha na listagem vai mudando de cor, sendo que deve ser cor default para prazos com mais de 17 dias, amarelo para 17 dias há 10 dias, e vermelho para menos de 10 dias. |
| NF 31.10 | O usuário poderá escolher a forma de ordenação mais adequada, podendo ser crescente ou decrescente dos campos CG8, CG21, CG16. |

Fonte: O Autor (2016)

Tabela 2 - Tabela de Campos Gerais

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela de Campos Gerais** | |
| CG 1 | Campo Senha terá as seguintes exigências: Tipo Password, que deve ser formado por caracteres alfanuméricos (mínimo 8 e máximo 16) e conter letras (maiúsculas ou minúsculas), números (mínimo 1 e máximo 4) e caracteres especiais (mínimo 1 e máximo 4). A senha será mantida na base de dados criptografada. |
| CG 2 | Campo “Usuário” deve ser formado por caracteres alfanuméricos (mínimo 8 e máximo 16). |
| CG 3 | Campo Cidade terá as seguintes exigências: Combobox, contendo todas as cidades do estado Rio Grande do Sul. |
| CG 4 | Campo “Nome” deve ser formado por caracteres alfanuméricos (mínimo 1 e máximo 30). |
| CG 5 | Campo “Nome” deve validar se não existem outros cadastros com o mesmo nome, se sim o sistema deverá apresentar a mensagem MG 6. |
| CG 6 | Campo “Código” deve validar se não existem outros cadastros com o mesmo código, se sim o sistema deverá apresentar a mensagem MG 11. |
| CG 7 | Campo “Sigla” deve ser formado por caracteres alfanuméricos (mínimo 1 e máximo 10). |
| CG 8 | Campo “nomePessoa” deve ser formado por caracteres alfanuméricos (mínimo 1 e máximo 40). |
| CG 9 | Campo “numeroVagas” deverá aceitar números inteiros positivos ou zero. |
| CG 10 | Campo “ativadoDesativado” recebera um valor booleano. |
| CG 11 | Campo “ID” deve ser gerado pelo sistema. |
| CG 12 | Campo “descricao” deve ser formado por caracteres alfanuméricos (mínimo 1 e máximo 255). |
| CG 13 | Campos “dataInicio” e “dataFim” deve ser do tipo calendar e gerar um valor positivo, caso contrário o sistema deverá exibir a mensagem MG 15. |
| CG 14 | Campo “unidade” será uma busca dentre as unidades cadastradas. |
| CG 15 | Campo “hora” deve gerar um valor positivo, caso contrário o sistema deverá exibir a mensagem MG 16. |
| CG 16 | O período de vigência será “dataMensal”. |
| CG 17 | Campo “email” deve ser alfanumérico e conter as regras de validação ([\w-]+(?:\.[\w-]+)\*)@((?:[\w-]+\.)\*\w[\w-]{0,66})\.([a-z]{2,6}(?:\.[a-z]{2}. |
| CG 18 | Campo “dataNacimento” deve ser do tipo calendar dd/mm/yyyy. |
| CG 19 | Campo booleano. |
| CG 20 | Campo “estado” deve conter 2 caracteres. |
| CG 21 | Campo “Semestre” será do tipo numérico. |
| CG 22 | Campo “AG” (Agencia Bancária) será do tipo numérico. |
| CG 23 | Campo “CC” (Conta Corrente) será do tipo numérico. |
| CG 24 | Campo “Banco” (Nome do Banco) será do tipo Text. |
| CG 25 | Campo “diasTrabalhados será numérico. |
| CG 26 | Campo “postoGraduacao” será do tipo Text. |
| CG 27 | Campo “idFunc” (Identificação do Funcionário) será do tipo Numérico. |
| CG 28 | Campo “opm” (Nome da Organização de Polícia Militar) será do tipo Text. |
| CG 29 | Campo “tempoLicenca” será do tipo DateTime. |
| CG 30 | Campo “ordemAutorizacao” será do tipo Text. |
| CG 31 | Campo “tipoLicenca” será do tipo Text. |
| CG 32 | Campo “função” será do tipo Text. |
| CG 33 | Campo “substituto” será do tipo Text. |
| CG 34 | Campo “titularFuncao” será do tipo Text. |
| CG 35 | Checkbox de permissões: Aprovar solicitação subordinados; excluir solicitação subordinados; solicitar dispensa, solicitar licença, editar mapas, imprimir relatórios, visualizar relatórios. |
| CG 36 | Campo EStado |
| CG 37 | Campo Cidade. |
| CG 38 | Campo Bairro. |
| CG 39 | Campo Encereço. |
| CG 40 | Campo CEP. |

Fonte: O Autor (2016)