|  |  |
| --- | --- |
| Especificação de Requisitos | |
| Projeto: Folha de Pagamento | Requisito: FP\_0027 |
| Sub-Requisito: Benefícios \ Vale Transporte | Tarefa: 01.27 |
| País: Brasil. | Data Especificação: 03/02/2015 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rotinas Envolvidas | | |
| **Rotina** | **Tipo de Operação** | **Opção de Menu** |
| Benefícios \ Vale Transporte | Envolvida | Atualizações-> Benefícios -> Vale Transporte |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Estratégia de Desenvolvimento e Liberação | |
| Produto | Folha de Pagamento |
| Release que está sendo desenvolvido | Versão 1 |
| Possui Réplica? | ( )Sim (X)Não |
| Qual a versão? |  |



# Objetivo

Criar a rotina do Cadastro de Vale Transporte para Inclusão / Alteração / Exclusão.

A Rotina de inclusão devera informar os dados do vale transporte utilizado pelo funcionário a ser calculado e pago pela empresa , na rotina de Alteração do Vale transporte poderá alterar todos os dados referente ao vale transporte do funcionário, para a rotina de exclusão devera realizar enviada uma mensagem que o Vale Transporte do funcionário será apagado caso o usuário confirme.

Fontes:

1. FPCAD26– Cadastro de Vale Transporte



## Definição da Regra de Negócio

O cadastro de Vale Transporte devera manter informações para o calculo do Vale Transporte utilizado pela empresa para o pagamento do beneficio.

Nos casos de mudanças dos dados do Vale Transporte será modificado de acordo as novas informações.

Estas informações deverão permanecer guardadas e por tempo indeterminado no sistema.

Seu principal objetivo é manter os dados dos Vales Transportes pagos como benefícios pagos pela empresa.

**Arquivos utilizados**

Vale Transporte

**T:\Documentacao\Projeto Versao 12\Road Map Microsiga V12\CONSTRUÇÃO\ESPECIFICAÇÕES DE REQUISITOS\ic_atencao.jpg**

Regras de integrações com outros arquivos serão definidas abaixo.

***Implementações a serem realizadas***

As inclusões/alterações / exclusões a serem implementadas de forma que sejam transparentes ao usuário. Abaixo seguem as alterações a serem realizadas por função utilizada no cadastro de Vale Transporte:

1. **Validação dos campos do Cadastro de Vale Transportes**

Ao confirmar a inclusão/alteração no sistema devera fazer as seguintes validações:

* **Quando da Manutenção de Vale Transporte para o pagamento do benefício**

**Dados Cadastrais**

**1)Matricula -** Devera ser selecionada a matricula do funcionário a ser cadastrado o vale transporte, e gravado no arquivo de vale transporte.

**F57 -> F14\_REGISTRO**

**2)Nome** - Deverá ser demonstrado o nome do funcionário.

**F14 -> SFJ\_PESSOA -> SFJ\_NOME**

**3) Tipo Vale** - Deverá ser gravado o tipo de beneficio de acordo com combo.

**F57 -> F57\_TPVALE**

a) Combo;

0 - Transporte

1 - Vale Refeição

3 - Vale Alimentação

**4) Código Beneficio** - Deverá ser informado o código do meio de transporte a ser utilizado pelo funcionário. **F57 -> F54\_COD**

**5) Dias Para Calculo** - Deverá ser verificado no período o numero de dias para calculo e gravado no momento do calculo, tamanho dois inteiros sem decimais.

**F57 -> F57\_DIASCALC**

**6)Dias Proporcionais** - Deverá ser informada a quantidade de dias proporcionais a serem considerados para o cálculo do roteiro do Vale Transporte, tamanho dois inteiros sem decimais.

**F57 -> F57\_DISAPROP**

**7) Qtde Vales por dia** - Deverá ser a quantidade de vales utilizada por dia deste meio, , tamanho dois inteiros sem decimais.

**F57 -> F57\_QTDDIA**

**8)Qtde vales dias não úteis** - Deverá ser informado a quantidade de vales a ser fornecida ao

funcionário para os dias não-úteis, ou seja, sábados, domingos e feriados, tamanho dois inteiros sem decimais.

**F57 -> F57\_QTDDIASNUTEIS**

**9)Dias Ùteis** - Deverá ser verificado no cadastro de período e gravado os dias úteis do mês do calculo, tamanho dois inteiros sem decimais.

**F57 -> F57\_DIASUTEIS**

**10)Dias não úteis** - Deverá ser verificado no cadastro de período e gravado os dias não úteis do mês do calculo, tamanho dois inteiros sem decimais.

**F57 -> F57\_DIASNUTEIS**

**11) Qtde Total** - Deverá ser gravada a quantidade total calculada de vale transporte do meio informado, tamanho de 3 inteiros sem decimais

**F57 -> F57\_QTDTOTAL**

**12)Valor Calculado** - Deverá ser gravado o valor total calculado, com o tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_VALORCALC**

**13) Valor Unitário** - Deverá ser gravada a tarifa atual, o valor unitário cadastrado no meio de transporte, tamanho 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_VALORUNIT**

**14) Custo Funcionário -** Deverá ser gravado o custo do funcionário calculado, com o tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_COSTOFUNC**

**15) Custo Empresa -** Deverá ser gravado o custo do Empresa calculado, com o tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_CUSTOEMP**

**16) Salário Base** - Deverá ser gravado o Salario Base do funcionario para o calculo do vale transporte, com tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_SALBASE**

**17) Centro de custo** - Deverá ser Gravado o Centro de Custo que o funcionário esta locado.

**18) Qtde Dias Diferença** - Deverá ser gravada a quantidade de dias de diferença do vale transporte do meio informado, tamanho de 3 inteiros sem decimais

**F57 -> F57\_DIASDIF**

**19)Valor Dif** - Deverá ser gravado o valor da diferença do vale transporte, com o tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_VALDIF**

**20) Custo Unitário Diferença** - Deverá ser gravado o custo unitario, o valor unitário cadastrado no meio de transporte, tamanho 12 inteiros com 2 decimais. **F57 -> F57\_CUSTOUND**

**21) Custo Funcionário Diferença-** Deverá ser gravadoa Diferença do custo do funcionário calculado, com o tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_CUSTOFUNCDIF**

**22) Custo Empresa Diferença -** Deverá ser gravado a Diferença do custo do Empresa calculado, com o tamanho de 12 inteiros com 2 decimais.

**F57 -> F57\_CUSTOEMPDIF**

**23) Faltas** - Deverá ser gravada a a quantidade de faltas do funcionário no período calculado para desconto da quantidade a ser paga, com tamanho de 3 inteiro.

**F57 -> F57\_FALTAS**

**24) Ferias** - Deverá ser gravada a a quantidade de dias de ferias do funcionário no período calculado para desconto da quantidade a ser paga, com tamanho de 3 inteiro.

**F57 -> F57\_FERIAS**

**26) Afastado** - Deverá ser gravada a a quantidade de dias de afastamento do funcionário no período calculado para desconto da quantidade a ser paga, com tamanho de 3 inteiro.

**F57 -> F57\_AFASTADO**



# Protótipo de Tela

Não se aplica.



## Regras de Integridade

1. Inclusão

**Cadastro de Vale Transporte**

Para inclusão de um Vale de Transporte devera ser informado os dados para o calculo do Vale Transporte do funcionário para o pagamento do beneficio.

1. Alteração

**Cadastro de Vale de Transporte**

Para Alteração do cadastro de Vale de Transporte o sistema devera aceitar as modificações.

1. Exclusão

**Cadastro de Vale de Transporte**

Para exclusão do cadastro de Vale de Transporte, o sistema devera enviar uma mensagem alertando o usuário que o cadastro de Vale de Transporte será apagado.



## Release Notes

Não se aplica.



## Fluxo do Processo

1. **Diagrama – Casos de Uso**

Não há.

1. **Diagrama – Atividades**

Não há.

1. **Diagrama de Classes**

Não há.

1. **Diagrama de Entidade e Relacionamento**

Não há.

1. **Diagrama de Sequencia**

Não há.

* **Dicionário de Dados**

Arquivo: Cadastro de Vale de Transporte

\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_