**<EMS 0111 – Interface Lançamentos\_Programados>**

Histórico de Revisão

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor(es) da Revisão** | **Área** |
| 14/03/2012 | 1.0 | Especificação Funcional | César Marracho | TI-DGB |
|  |  |  |  |  |

INFORMAÇÕES DA EMS\*

|  |  |
| --- | --- |
| **No. do Backlog:** | **Fornecedor:TI-DGB** |
| **Executor:** |
| **Analista Abril:** Eduardo Castro | **Área:** Treelog |

ESCOPO[[1]](#footnote-1)\*

|  |
| --- |
| Descrição e Objetivo da Manutenção: Receber o arquivo de interface vindo do legado PRODIN e atualizar a base de dados do Novo DISTRIB. |
|  |

ESPECIFICAÇÃO FUNCIONAL[[2]](#footnote-2)\*

## Regras de Negócio envolvidas na Manutenção

Essa funcionalidade é chamada pelo processo de “Iniciar Dia”, onde ele irá processar as interfaces responsáveis pela carga de informações como dados das publicações, reparte, datas de lançamento e recolhimento, etc.

O arquivo alvo dessa funcionalidade é o MMDDhhmm.lan, é responsável por alimentar as informações de lançamentos programados para o distribuidor.

Periodicidade: ????????????????

Layout do arquivo:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Campo** | **Pos. Inicial** | **Pos. Final** |
| Código Distribuidor | **1** | **7** |
| Data Geração Arquivo | **8** | **15** |
| Hora Geração Arquivo | **16** | **21** |
| Mnemônico da tabela | **22** | **25** |
| Contexto Produto | **26** | **26** |
| Código Fornecedor Produto | **27** | **33** |
| Código Produto | **34** | **45** |
| Número do Lançamento | **46** | **47** |
| Número da Fase | **48** | **49** |
| Data Lançamento | **50** | **57** |
| Tipo de Lançamento | **58** | **60** |
| Tipo de Produto | **61** | **61** |
| Reparte Previsto | **62** | **69** |
| % Abrangência | **70** | **72** |
| % Entrega Antecipada | **73** | **75** |
| Cond. Cotas Atuais | **76** | **76** |
| Tipo Base Região | **77** | **79** |
| Tipo Histórico | **80** | **80** |
| Cond. Base Pacote Padrão | **81** | **81** |
| Preço Previsto | **82** | **91** |
| Reparte Promocional | **92** | **99** |
| Cond. Distribuição em Fases | **100** | **100** |

As informações desse arquivo serão responsáveis pela inserção de registros conforme tabela abaixo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Campo** | **Pos. Inicial** | **Pos. Final** | **Tabela** | **Campo** |
| Código Distribuidor | **1** | **7** |  |  |
| Data Geração Arquivo | **8** | **15** |  |  |
| Hora Geração Arquivo | **16** | **21** |  |  |
| Mnemônico da tabela | **22** | **25** |  |  |
| Contexto Produto | **26** | **26** |  |  |
| Código Fornecedor Produto | **27** | **33** |  |  |
| Código Produto | **34** | **42** | **Lançamento** | **Cod\_produto** |
| Edição Produto | **43** | **45** | **Lançamento** | **Edição** |
| Número do Lançamento | **46** | **47** |  |  |
| Número da Fase | **48** | **49** |  |  |
| Data Lançamento | **50** | **57** | **Lançamento** | **Data\_lcto\_prevista** |
| Tipo de Lançamento | **58** | **60** | **Lançamento** |  |
| Tipo de Produto | **61** | **61** |  |  |
| Reparte Previsto | **62** | **69** | **Lançamento** | **reparte** |
| % Abrangência | **70** | **72** |  |  |
| % Entrega Antecipada | **73** | **75** |  |  |
| Cond. Cotas Atuais | **76** | **76** |  |  |
| Tipo Base Região | **77** | **79** |  |  |
| Tipo Histórico | **80** | **80** |  |  |
| Cond. Base Pacote Padrão | **81** | **81** |  |  |
| Preço Previsto | **82** | **91** |  |  |
| Reparte Promocional | **92** | **99** | **Lançamento** | **Reparte\_promocional** |
| Cond. Distribuição em Fases | **100** | **100** |  |  |

Obs. Na data da confecção da EMS os campos em vermelho não estavam contemplados no modelo, porém será necessária a criação.

Regra:

* Validar o campo código do distribuidor com o parâmetro do sistema.
* O registro só pode ser inserido na tabela se ele existir na tabela de produto e produto\_edicao, caso contrário gravar no log e seguir para o próximo registro.
* Caso o lançamento já estiver cadastrado para a edição/data de lançamento verificar se existe algum campo a ser atualizado, atualizando-o e gravando no log, caso contrario ignorar o registro. Nesse segundo caso não é necessário gravação no log.
* O registro deve ser inserido como “Programado”, verificar enum da entidade.

Essa interface será responsável pela insersão principal dos registros na tabela de lançamentos.

Observações:

* Pode haver somente um registro de produto/edição e lançamento no arquivo, caso tiver mais gravar no log e ignorar o registro.
* Caso ocorra algum problema de estrutura no arquivo gravar registro no log e abortar o processo;

|  |
| --- |
| Benefício esperado com a Manutenção: |

## Parâmetros Recebidos;

## Tabelas;

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TABELAS** | **SUFIXO** | **CREATE** | **READ** | **UPDATE** | **DELETE** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

## Acesso as Tabelas;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | TABELA | **Chave de Acesso** | **Localizado na Tabela** |
|  |  |  |  |

## Formatação das Telas;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **COLUNA** | **LABEL** | TABELA | **OBJETO** |
|  |  |  |  |

## Formatação dos Relatórios;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **COLUNA** | **LABEL** | TABELA | **OBJETO** |
|  |  |  |  |

## Manutenção das Tabelas;

## Inclusão Tabela

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **COLUNA** | **Conteúdo** | Origem |
|  |  |  |

## Alteração Tabela

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **COLUNA** | **Conteúdo** | Origem |
|  |  |  |

## Descrição do processo;

## Telas envolvidas na Manutenção:

**Processo será mantido em background. Será chamando pela funcionalidade Iniciar Dia.**

## Relatórios envolvidos na Manutenção

NA

## Interface dos Dispositivos envolvidos na Manutenção

NA

## Integrações entre sistemas/módulos envolvidas na Manutenção

NA

PONTOS DE ATENÇÃO[[3]](#footnote-3)\*

## Riscos, restrições e dependências envolvidos na manutenção

NA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA[[4]](#footnote-4)\*\*

## Lista de objetos manipulados/alterados/criados

Esta seção destaca os objetos do sistema/módulo envolvidos nesta Manutenção.

## Estrutura de Dados

## Objetos de Banco de Dados

## Fontes

## Documentação

ESTIMATIVA PREVISTA[[5]](#footnote-5)\*\*

## Estimativa de para implantação:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ATIVIDADES DE IMPLEMENTAÇÃO** | **HORAS ESTIMADAS (h)** | |
| <Preencher com o nome da atividade executada pela Consultoria > | <Preencher com a qtde de horas> | |
| <Preencher com o nome da atividade executada pela Consultoria > | <Preencher com a qtde de horas> | |
| <Preencher com o nome da atividade executada pela Consultoria > | <Preencher com a qtde de horas> | |
|  |  | |
| **TOTAL HORAS** | <Preencher com qtde TOTAL de horas> | |
| **Data Início/Fim da Implementação da EMS** | <dd/mm/aaaa> | <dd/mm/aaaa> |
| **ATIVIDADES DE HOMOLOGAÇÃO/TESTES** | **HORAS ESTIMADAS (h)** | |
| <Preencher com o nome da atividade executada pela Consultoria> | <Preencher com a qtde de horas> | |
| <Preencher com o nome da atividade executada pela Abril> | <Preencher com a qtde de horas> | |
| **Data Início/Fim da Homologação da EMS** | <dd/mm/aaaa> | <dd/mm/aaaa> |
| **ATIVIDADES IMPLANTAÇÃO** | **HORAS ESTIMADAS (h)** | |
| <Preencher com o nome da atividade> | <Preencher com a qtde de horas> | |
| <Preencher com o nome da atividade> | <Preencher com a qtde de horas> | |
| **Data de Implantação em Produção** | <dd/mm/aaaa> | <dd/mm/aaaa> |

## Aprovações:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Área** | **Assinatura** | **Data** |
| <Nome do aprovador> | <Nome da área do aprovador> | <Assinatura do aprovador> | <dd/mm/aaaa> |
| <Nome do aprovador> | <Nome da área do aprovador> | <Assinatura do aprovador> | <dd/mm/aaaa> |
| <Nome do aprovador> | <Nome da área do aprovador> | <Assinatura do aprovador> | <dd/mm/aaaa> |
|  |  |  |  |

PLANO DE IMPLANTAÇÃO EM HOMOLOGAÇÃO/PRODUÇÃO[[6]](#footnote-6)\*\*

## Roteiro de implantação em homologação

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Seq.** | **Grupo Solucionador** | **Descrição da atividade** | **Versão** | **Caminho Versionador** | **Status\*** |
| *<1>* |  |  |  |  |  |
| *<2>* |  |  |  |  |  |
| *<3>* |  |  |  |  |  |
| *<4>* |  |  |  |  |  |
| *<n>* |  |  |  |  |  |

\* Preenchido pela Gerência de Liberação

## Roteiro de implantação em produção

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Seq.** | **Grupo Solucionador** | **Descrição da atividade** | **Data/Hora Programada p/ Execução** | **Versão** | **Caminho Versionador** | **Status\*** |
| *<1>* |  |  |  |  |  |  |
| *<2>* |  |  |  |  |  |  |
| *<3>* |  |  |  |  |  |  |
| *<4>* |  |  |  |  |  |  |
| *<n>* |  |  |  |  |  |  |

\* Preenchido pela Gerência de Liberação

PLANO DE VOLTA

## Roteiro para aplicação do plano de volta

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Seq.** | **Grupo Solucionador** | **Descrição da atividade de volta** |
| *<1>* |  |  |
| *<2>* |  |  |
| *<3>* |  |  |
| *<4>* |  |  |
| *<n>* |  |  |

\* A seqüência de atividades descritas no plano de volta deverão estar sincronizadas (mesmo ID) com o Roteiro de Implantação

PLANO DE COMUNICAÇÃO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Seq. Escalonamento** | **Nome Contato** | **Telefone** | **Área / Responsabilidade** |
| *1.* |  |  |  |
| *1.1 (opcional)* |  |  |  |
| *1.2 (opcional)* |  |  |  |
| *1.3 (opcional)* |  |  |  |
| *2.* |  |  |  |
| *2.1 (opcional)* |  |  |  |
| *2.2 (opcional)* |  |  |  |
| *2.3 (opcional)* |  |  |  |
| *3.* |  |  |  |
| *3.1 (opcional)* |  |  |  |
| *3.2 (opcional)* |  |  |  |
| *3.3 (opcional)* |  |  |  |

1. \* Preenchido pela Abril [↑](#footnote-ref-1)
2. \* Preenchido pela Abril [↑](#footnote-ref-2)
3. \* Preenchido pela Abril [↑](#footnote-ref-3)
4. \*\* Preenchido pela Consultoria [↑](#footnote-ref-4)
5. \*\* Preenchido pela Consultoria [↑](#footnote-ref-5)
6. \*\* Preenchido pela Consultoria [↑](#footnote-ref-6)