**<EMS 0109 – Interface Publicação>**

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.pub, é responsável por alimentar as informações produtos (publicações).

Periodicidade: Pode se executada varias vezes ao dia.

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 Publicação | **26** | **27** |
| Cód. Fornecedor Publicação | **28** | **34** |
| Código Publicação | **35** | **42** |
| Nome Publicação | **43** | **72** |
| PEB | **73** | **75** |
| Pacote Padrão | **76** | **80** |
| Cond. Transmissão Histograma | **81** | **81** |
| % Abrangência | **82** | **84** |
| Cond. Lançamento Imediato | **85** | **85** |
| Forma Comercialização | **86** | **88** |
| Forma Pagamento | **89** | **90** |
| Cond. Pagamento Antecipado | **91** | **91** |
| Cond. Permissão Alteração | **92** | **92** |
| % Cobrança Antecipada | **93** | **99** |
| Dias Cobrança Antecipada | **100** | **102** |
| Slogan | **103** | **152** |
| Comprimento | **153** | **157** |
| Largura | **158** | **162** |
| Espessura | **163** | **167** |
| Peso | **168** | **172** |
| Status | **173** | **173** |
| Data Desativação | **174** | **181** |
| Critério 1 Seleção Cota | **182** | **183** |
| Argumento 1 Critério 1 | **184** | **186** |
| Argumento 2 Critério 1 | **187** | **189** |
| Argumento 3 Critério 1 | **190** | **192** |
| Tipo Combinação 1 | **193** | **194** |
| Critério 2 Seleção Cota | **195** | **196** |
| Argumento 1 Critério 2 | **197** | **199** |
| Argumento 2 Critério 2 | **200** | **202** |
| Argumento 3 Critério 2 | **203** | **205** |
| Tipo Combinação 2 | **206** | **207** |
| Critério 3 Seleção Cota | **208** | **209** |
| Argumento 1 Critério 3 | **210** | **212** |
| Argumento 2 Critério 3 | **213** | **215** |
| Argumento 3 Critério 3 | **216** | **218** |
| Cód. Tributação Fiscal | **219** | **219** |
| Cód. Situação Tributária | **220** | **220** |
| Regime Recolhimento | **221** | **221** |
| Periodicidade | **222** | **224** |
| Categoria | **225** | **227** |
| Coleção | **228** | **230** |
| Algoritmo | **231** | **232** |
| Cód. Histograma | **233** | **235** |
| Tipo Histograma | **236** | **236** |
| Contexto Editor | **237** | **237** |
| Código Editor | **238** | **244** |
| Tipo desconto | **245** | **246** |
| % Limite Cotas Fixadas | **247** | **249** |
| % Limite Fixação Reparte | **250** | **252** |
| Sentido Abrangência | **253** | **253** |
| Código Grupo Editorial | **254** | **256** |
| Código Sub Grupo Editorial | **257** | **259** |

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 Publicação | **26** | **27** | **Produto** | **Contexto\_publ** |
| Cód. Fornecedor Publicação | **28** | **34** | **Produto** | **Cod\_interf\_for** |
| Código Publicação | **35** | **42** | **Produto** | **Código** |
| Nome Publicação | **43** | **72** | **Produto** | **Descricao** |
| PEB | **73** | **75** | **Produto** | **PEB** |
| Pacote Padrão | **76** | **80** | **Produto** | **Pcte\_padrao** |
| Slogan | **103** | **152** | **Produto** | **Slogan** |
| Status | **173** | **173** | **Produto** | **Status** |
| Data Desativação | **174** | **181** | **Produto** | **Data\_status** |
| Cód. Tributação Fiscal | **219** | **219** |  |  |
| Cód. Situação Tributária | **220** | **220** |  |  |
| Regime Recolhimento | **221** | **221** |  |  |
| Periodicidade | **222** | **224** | **Produto** | **Periodicidade** |
| Categoria | **225** | **227** |  |  |
| Coleção | **228** | **230** |  |  |
| Código Editor | **238** | **244** | **Produto** | **Cod\_editor** |
| Tipo desconto | **245** | **246** | **Produto** | **Tipo\_desconto** |

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

Regra:

* Validar o distribuidor através do código do distribuidor.
* Caso a publicação já estiver inserida na tabela produto (validar pelo campo código publicação com produto.codigo), atualizar as informações e Gravar em um log as informações alteradas para mostrar ao final do processo.
* Se não estiver na tabela, inserir na tabela produto.
* Validar se o editor existe na tabela editor (código editor).

Observações:

* Pode haver somente um registro de produto 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;
* Os campos contexto do Produto e Código do Fornecedor do produto devem ser gravados na tabela porque são necessários para o envio das interfaces de retorno.

|  |
| --- |
| 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)