

Space Details:

Key	LDT
Name	Linha Datasul
Description	
Created by	pllegas (28 abr, 2015)

Available Pages:

- [EMS2.206B.0023](#)
 - [Introdução](#)
 - [Alteração de Dicionário 206B.0023](#)
 - [Ambiente Datasul com base Oracle - 206B.0023](#)
 - [Ambiente Datasul com base Progress - 206B.0023](#)
 - [Ambiente Datasul com base SQL Server - 206B.0023](#)
 - [Inovação - FM2.206B.0023](#)
 - [Gestão Fiscal - Inovação - 206B.0023](#)
 - [DT Interpretador de Layout - Geração SPED Fiscal](#)
 - [DT Sped Fiscal Cupom Fiscal Eletronico C800 e C850](#)
 - [Legislação - EMS2.206B.0023](#)
 - [Faturamento - Legislação - 206B.0023](#)
 - [TTJXET DT Nota Tecnica 2015.002](#)
 - [Internacional - Legislação - 206B.0023](#)
 - [TSOVXD DT Alteracao Codigo Despacho Plaza Arg](#)
 - [TSVEIY DT Reembolso de Gastos em Faturamento ECU](#)
 - [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 - [Comércio Exterior - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Importação - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSWBD1 DT IM0545 Posicionar Titulo do Embarque](#)
 - [TTAZVF DT Visao DI](#)
 - [TTKBDA DT Divergencia Conferencia Peso Bruto Itens](#)
 - [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Ativo Fixo - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTIHJX DT Relatorio Situacao Geral Patrimonio](#)
 - [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSNDMC DT GERACAO FCONT FGL530AB](#)
 - [TSTPGC DT Geracao ECF](#)
 - [TSVSH1 DT Importação Inf Fiscais](#)
 - [TTFGVB DT Extracao SPED Contabil LF0302](#)
 - [TTOCD8 DT Layout Fiscal fi156](#)
 - [TTODPR DT Geracao Arquivo SPED Contabil bofi999](#)
 - [Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Contas a Pagar - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTBBGL DT Calculo Data Vencimento Imposto](#)
 - [Universal Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTLHJP DT Integracao Cliente/Fornecedor EMS2xEMS5](#)
 - [Gestão da Qualidade - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Controle de Qualidade - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTFOP9 DT CO0210A Digitacao Resultado CO Inconsistencia Lock](#)

- [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSTTMD_DT_Registro_C170_Campo_09_Sped_Fiscal_LF0202](#)
 - [TSVF89_DT_Inclusao_de_Bens](#)
 - [TSZVB6_DT_Performance_Inocsistencia_Oracle_LF0202](#)
 - [TTCLH6_DT_PIS_COFINS_por_Unidade_LF0202](#)
 - [TTD164_DT_Registro_0200_do_1400_não_Gerado_SPED_Fiscal_LF0201](#)
 - [TTIWLD_DT_Registro_0100_LF0215](#)
 - [TTJCNC_DT_Apresenta_Inconsistencia_ao_Executar_o_Relatorio_RE0501](#)
 - [TTK745_DT_Manutencao_Bloco_K](#)
 - [Obrigações Fiscais - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSYUJW_DT_Apuracao_ICMS-SC](#)
- [Internacional - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSNRZ8_DT_Divergencia_Centavos_NF_Complementar_Arg](#)
 - [TT9971_DT_Autorizar_Comprovante_Equ](#)
 - [TTBBGW_DT_Nova_Legislacao_ATS_Ecuador](#)
 - [TTEULF_DT_Geracao_Remito_Arg](#)
 - [TTHWJS_DT_Comprovante_Fatura_Eletronica_ARG](#)
- [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Aprovação de Processos Logísticos \(MLA\) - 206B.0023](#)
 - [TSLY67_DT_CC0300_Aprovação_Automática_Alteração_Estabelecimento_Gestor](#)
 - [Compras - 206B.0023](#)
 - [TSXODX_DT_CC0509C_Nao_Esta_Considerando_Corretamente](#)
 - [TSYZGX_DT_CD1406_nao_Cria_Pendencia_de_Aprovacao](#)
 - [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Estoque - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTDLH7_DT_CE0412_Descontabilizacao_Eliminacao_Rastreabilidade_Contabil](#)
 - [TTDPVW_DT_Caracteres_Invalidos_Extracao_Sped_Contabil](#)
 - [TTKPUT_DT_Atualizacao_consumo](#)
 - [TTNUAZ_DT_Atualizacao_Inventario](#)
 - [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSRKJA_DT_RE0404_Inconsistencia_103_Contratos_Medicao_Matriz_Rateio](#)
 - [TSZRG4_DT_RE0409_Pis_Cofins_nota_faturamento](#)
 - [TSZS84_DT_RE1001_Finalidade_NF-e](#)
 - [TSZXU3_DT_RE0405_observacao_of_nota_devolucao_simbolica_consignacao](#)
 - [TTATQF_DT_Manutenção_Itens_Recebimento_Fisico](#)
 - [TTG806_DT_Manutencao_Documentos](#)
 - [TTGFAK_DT_RE1005_Inconsistencia_Progress_ao_Atualizar_Nota_com_Contrato_Total_Nota](#)
 - [TTMAHD_DT_Aliquota_PIS_COFINS_Difere_Nota_Saida](#)
 - [PCP - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Engenharia - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSYZE5_DT_Importacao_de_Itens_CD0209](#)
 - [Planejamento - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTHY94_DT_Calculo_Planejamento](#)
 - [TTOKHW_DT_Calculo_do_Planejamento](#)
 - [Producao - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSKHII_DT_Reporte_da_Produção](#)
 - [TSMLAZ_DT_Calculo_Medio](#)
 - [TSVVKA_DT_Distribuicao_de_Saldos](#)
 - [TTOUN9_DT_Cadastramento_de_Ordens_de_Producao](#)
 - [Venda, Compra e Armazenagem de Grãos - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTFRSV_DT_Fechamento_Financeiro_Outras_Dividias](#)
 - [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

- [TTAIX4_DT_Geracao_Automatica_FCI](#)
- [TTAO33_DT_Calculo_de_Notas_Fiscais](#)
- [TTMFU3_DT_Manutencao_MDF-e](#)
- [TTMIKE_DT_Consulta_Natureza_de_Operacao_BR](#)
- [Nota Fiscal Eletrônica - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TSJCRB_DT_Calculo_de_Notas_Fiscais](#)
 - [TTJWZT_DT_Calculo_de_Notas_Fiscais](#)
 - [TTMXRZ_DT_Nota_Fiscal_Complementar](#)
- [Pedidos - Manutenção - 206B.0023](#)
 - [TTGWYV_DT_Relatorios_de_Pedidos_por_Cliente](#)
 - [TTHCN9_DT_Implantacao_de_Pedidos](#)
 - [TTOYU7_DT_Faturamento_de_Pedidos](#)

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#)

Linha Datasul : EMS2.206B.0023

Created by Cimone Goncalves, last modified by Janaina Boing da Rocha on 25 jan, 2016

EMS 2 (EMS2.206B.0023)

Clique [aqui](#) visualizar a versão em PDF.

Este pacote é obrigatório.

Para o perfeito funcionamento do produto, é necessária a aplicação dos procedimentos de atualização do produto, contidos em Guia de Atualização do Produto.

[Alteração de Dicionário 206B.0023](#)

Copyright © 2015 TOTVS. – Todos os direitos reservados.

Nenhuma parte deste documento pode ser copiada, reproduzida, traduzida ou transmitida por qualquer meio eletrônico ou mecânico, na sua totalidade ou em parte, sem a prévia autorização escrita da TOTVS, que se reserva o direito de efetuar alterações sem aviso prévio. A TOTVS não assume qualquer responsabilidade pelas consequências de quaisquer erros ou inexatidões que possam aparecer neste documento.

TOTVS S.A.

Av. Braz Leme, 1717 – São Paulo-SP

Brasil – www.totvs.com

Attachments:

[EMS2.206B.0023.pdf](#) (application/pdf)

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Introdução

Created by Janaina Boing da Rocha, last modified on 08 dez, 2015

Este documento contém breves descritivos acerca das implementações e correções efetuadas no período de **29/09/2015** a **26/11/2015**.

As informações do Documento Técnico estão organizadas em capítulos, conforme estrutura abaixo:

- **Implementações:** são apresentadas todas as implementações e evoluções sistêmicas contidas no pacote **206C18**.
- **Legislação:** são apresentadas as implementações que atendem às alterações determinadas em legislação.
- **Correções:** são apresentados todos os ajustes contidos no pacote **206C18**. Tais ajustes compreendem aprimoramento de performance e melhorias em processos sistêmicos já existentes.
- **Implementações e Correções Técnicas:** são apresentadas as atualizações necessárias para **Menu** e **Mensagens**, bem como as efetivadas nos bancos de dados.

Informações detalhadas podem ser obtidas no *Help Online*, nos **Boletins Técnicos** e no **Portal TDN**.

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Alteração de Dicionário 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 08 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Alteração de Dicionário 206B.0023](#)

Linha Datasul : Ambiente Datasul com base Oracle - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha, last modified on 08 dez, 2015

Chamado: TTQEA0

Implementação: Alteração de dicionário para ambiente Datasul com base **Oracle**

Verifique se existem alterações de índice reportadas abaixo. Estas, quando aplicadas sobre tabelas de grande número de registros, geram tempos elevados de execução no processo de atualização do banco. Por este motivo, é necessário planejar a aplicação do mesmo. Recomenda-se a execução do processo de atualização primeiramente num ambiente de homologação, cópia da produção, para estimar o tempo que o processo poderá levar. É imprescindível que se faça um backup antes de aplicar o pacote.

Foram liberadas as seguintes alterações:

Banco: LCPER

1. Criação da tabela "epe-tip-comprov-fatur"
2. Alteração de decimais dos campos "val-livre-1" e "val-livre-2" para 4, da tabela "epeext-ser-estab".
3. Criação dos campos "cdn-tip-comprov-afip", "cod-ser-vincul-docto", na tabela "epeext-ser-estab".
4. Criação do índice "epxtsrs_ix2", na tabela "epeext-ser-estab".

Banco: MGFIS

1. Criação da tabela "dwf-item-virt".
2. Alteração do formato do campo "it-codigo" para x(25) da tabela "dwf-cons-espec-pad".
3. Criação do índice "dwfcnssp_ix2" na tabela "dwf-cons-espec-padr".

Banco: MOVFIS

1. Criação da tabela "dwf-docto-compl".
2. Alteração do formato do campo "val-perc-saida" para "->>>>>>9.99999999", e decimal "8" da tabela "dwf-ciap".
3. Alteração de Label, help e valor inicial do campo "dat-inic-valid", da tabela "wf-ciap".
4. Alteração do formato do campo "val-perc-saida" para "->>>>>>9.99999999", e decimal "8" da tabela "dwf-ciap-outros-cred".

1. AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS UNIFICADOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA UNIFICADO

Ambiente	Arquivo	Nome	Gerenciador	Diretório	Observa
----------	---------	------	-------------	-----------	---------

	.df/.sql	do Banco	do Banco de dados		
EMS206BMultiIdiomaOracleProgress10	lcper-orap10-multi-20151216.df	shlcper	Oracle Dataserver	data_dic	
	lcper-orap10-multi-20151216.sql	lcper	Oracle	data_dic	
	movfis-orap10-multi-20151216.df	shmovfis	Oracle Dataserver	data_dic	
	movfis-orap10-multi-20151216.df	*hisfis	Oracle Dataserver	data_dic	* Este deve ser aplicado sobre o banco his caso você utilize o módulo Bancos Históricos
	movfis-orap10-multi-20151216.sql	movfis	Oracle	data_dic	
	movfis-orap10-multi-20151216.sql	*hisfis	Oracle	data_dic	* Este deve ser aplicado sobre o banco his caso você utilize o módulo Bancos Históricos
	mgfis-orap10-multi-20151216.df	shmgfis	Oracle Dataserver	data_dic	

	mgfis- orap10- multi- 20151216.sql	mgfis	Oracle	data_dic
--	---	-------	--------	----------

Obs.: os bancos citados na coluna "*Nome do Banco*" que começam com "sh" são schema holders.

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

1.1 SCHEMA HOLDER UNIFICADO

O primeiro passo é identificar o <nome-do-banco-unificado> que contém o nome do banco lógico (alias) que sofreu alterações, conforme a quadro acima "**Tabela Unificado**".

Caso a unificação de seu ambiente não siga o padrão Datasul, editar o programa que cria os alias dos bancos (alias.p ou menu_ems.p por exemplo, este pode ser identificado através da edição das propriedades do atalho utilizado para acesso ao Produto Datasul, logo após o parâmetro **-p**), procurar pelo "*Nome do Banco*" (conforme apresentado no quadro acima **Tabela Unificado**), e verificar o <nome-do-banco-unificado> logo depois da palavra DATABASE no final da linha.

Formato: **CREATE ALIAS <alias> FOR DATABASE <nome-do-banco-unificado> NO-ERROR.**

Exemplo: **CREATE ALIAS shmgind FOR DATABASE shmgcad.**

Encontrado o <nome-do-banco-unificado> correspondente ao alias, este será o nome do banco para efetuar os procedimentos abaixo:

- Definir o conteúdo da variável de ambiente DLC com o diretório de instalação do Progress.
- Efetuar backup do schema holder.
- Aplicar o arquivo de atualização que acompanha o pacote (detalhamento abaixo).
- Truncar o bi (proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi).

OBS.: os procedimentos acima se aplicam para Windows NT, 2000 e Unix.

1.2 USERS ORACLE SCHEMA HOLDER UNIFICADO

1.2.1 Caso sua empresa esteja utilizando FOREIGN-OWNER diferente do padrão da DATASUL, deve-se editar o arquivo .df conforme informado na **Tabela Unificado** na coluna "*Arquivo .df/.sql*", para efetuar a troca. Certifique-se que esta troca seja por um usuário existente no Banco Oracle ou um usuário que venha a ser criado.

Para os objetos do tipo 'SEQUENCE' verifique o item [1.5.1 Criando Sinônimos para o usuário de conexão do ambiente Unificado](#)

Obs.: este procedimento serve para plataforma Windows e Unix.

1.3 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (UNIX/LINUX) SCHEMA HOLDER UNIFICADO

1.3.1 O administrador deverá localizar o schema holder conforme procedimentos apresentados no item "Ambiente com Bancos de Dados Unificados – Schema Holder Unificado", especificamente o diretório e o servidor.

1.3.2 Efetuar "backup" do banco schema holder unificado.

1.3.3 Fazer FTP do arquivo .df para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na **Tabela Unificado** na coluna "*Arquivo .df/.sql*".

1.3.4 Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado (verificar "Schema Holder Unificado"). Executar os comandos abaixo (substituir /usr/dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- export DLC=/usr/dlc101c
- export PROMSGS=/usr/dlc101c/promsgs

- /usr/dlc101c/bin/_progres -db <nome-do-banco-unificado> -1 -rx -p _admin.p

1.3.5 Na opção *Database/Select Working Database* selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

1.3.6 Entrar na opção **Admin** "Load Data and Definitions / Load Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na **Tabela Unificado** na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

1.3.7 Sair do aplicativo.

1.3.8 Truncar o before-image do schema holder:

Ex.: /usr/dlc101c/bin/_proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi

1.4 NA SESSÃO ORACLE UNIX SCHEMA HOLDER UNIFICADO

Com "backup" feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão ".pf" chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932**ADM**/EMS204PORO8P932**ADM**@oracle

Fazer FTP do arquivo .sql para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Com o aplicativo **SQL*PLUS** conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script .sql informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Executar o comando:

SQL>@/ems204/data_dic/<informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql">.

1.5 CRIAÇÃO DE SINÔNIMOS COM ESTRUTURA UNIFICADA

1.5.1 Criando Sinônimos para o usuário de conexão do ambiente Unificado

Quando ocorrem inserções de novos objetos do tipo 'SEQUENCE' no dicionário Oracle para produtos Datasul ou o Owner de conexão for alterado, existe a necessidade de criar novos sinônimos. O sinônimo deve ser criado para o usuário Oracle utilizado pela sessão Progress para conectar o banco Oracle, descrito pelo parâmetro de conexão "-U" no arquivo (.pf) ou no campo "Other CONNECT Statement Parameters" do Data Administration / DataServer / ORACLE Utilities / Edit Connection Information.

1.5.2 Exemplo do Script que cria novos objetos na base:

No arquivo '.sql' aplicado no banco Oracle é criado uma nova seqüência

CREATE SEQUENCE "seq_ped_exec" START WITH 1 INCREMENT BY 1;

A seqüência pertence neste exemplo ao usuário "hr208poro9p9UNI55".

1.5.3 Exemplo do arquivo .pf a linha de conexão foi definida como segue:

- -db \hr208\database\unificado\prod\shhr208 -RO -ld shhr208 -c 4000
- -db hr208 -ld hr208 -U hr208poro9p9uni55/hr208poro9p9uni55@prod

1.5.4 Exemplo do arquivo alias.p:

Editando o arquivo 'alias.p' utilizado no parâmetro -p nas propriedades no atalho, confira quais das linhas com o comando 'CREATE ALIAS' aponta para o banco especificado na "Tabela Unificado" no arquivo RELNOTES.DOC que acompanha o pacote com alteração de dicionário. Nesta tabela há o direcionamento para o Schema Holder do type "Oracle". No exemplo abaixo o type Oracle é "mgdis" e aponta "emp".

- CREATE ALIAS mguni FOR DATABASE hr208 NO-ERROR.

- CREATE ALIAS shmguni FOR DATABASE shhr208 NO-ERROR.

1.5.5 Com base nestas informações o próximo passo é criar o sinônimo:

Exemplo:

- CREATE SYNONYM " HR208PORO9P9UNI55"."PRODUT_SEFAZSP_SEQ"
- FOR "HR208PORO9P9PYC55"." PRODUT_SEFAZSP_SEQ"

Este procedimento deve ser executado sempre que houver a inclusão de novos objetos do tipo seqüência. Havendo dúvidas, ligue para a equipe de Suporte a Banco de Dados na Totvs (4003-0015) para obter o acompanhamento na aplicação dos procedimentos.

1.6 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) UNIFICADO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme procedimentos apresentados no item "Ambiente com Bancos de Dados Unificados – Schema Holder Unificado", especificamente o diretório e o servidor. Efetuar "backup" do banco schema holder.

Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado (verificar "Schema Holder Unificado"). Executar os comandos abaixo em uma janela DOS (substituir C:\dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- set DLC=C:\dlc101c
- set PROMSGS=C:\dlc101c\promsgs
- C:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco-unificado> -1 -rx -p _admin.p

Na opção Database/Select Working Database selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção *Admin "Load Data and Definitions/Load Data Definitions (.df)"*. Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na **Tabela Unificado** na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("*Stop If Error Found in Definition*", "*Output Errors to File*" e "*Output Errors to Screen*") antes de clicar em "OK".

- Sair do aplicativo.
- Truncar o before-image do schema holder:
- Ex.: C:\dlc101c\bin_proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi

1.7 NA SESSÃO ORACLE WINDOWS UNIFICADO

Com "backup" feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão ".pf" chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle

Com o aplicativo **SQL *PLUS** conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Executar o comando:

SQL>@c:\ems204\data_dic\<informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql">.

1. AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela

abaixo:

TABELA DISTRIBUÍDO

Ambiente	Arquivo .df/.sql	Nome do Banco	Gerenciador do Banco de dados	Diretório	Observa
EMS206BMultiIdiomaOracleProgress10	lcper- orap10- multi- 20151216.df	shlcper	Oracle Datasever	data_dic	
	lcper- orap10- multi- 20151216.sql	lcper	Oracle	data_dic	
	movfis- orap10- multi- 20151216.df	shmovfis	Oracle Datasever	data_dic	
	movfis- orap10- multi- 20151216.df	*hisfis	Oracle Datasever	data_dic	* Este de deve ser aplicado sobre o banco his caso você utili. o módulo Bancos Históricos
	movfis- orap10- multi- 20151216.sql	movfis	Oracle	data_dic	
	movfis- orap10- multi- 20151216.sql	*hisfis	Oracle	data_dic	* Este de deve ser aplicado sobre o banco his caso você utili. o módulo Bancos

					Históricos
	mgfis-orap10-multi-20151216.df	shmgfis	Oracle Dataserver	data_dic	
	mgfis-orap10-multi-20151216.sql	mgfis	Oracle	data_dic	

Obs.: os bancos citados na coluna "Nome do Banco" que começam com "sh" são schema holders.

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

2.1 SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

O administrador deve localizar a área onde se encontra o Schema Holder conforme coluna "Nome do Banco" da **Tabela Distribuído**, especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar backup do banco conforme coluna "Nome do Banco" da **Tabela Distribuído**.

2.2 USERS ORACLE DISTRIBUÍDO

Caso em sua empresa esteja utilizando FOREIGN-OWNER diferente do padrão da DATASUL, deve-se editar o arquivo .df conforme informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql", para efetuar a troca. Certifique-se que esta troca seja por um usuário existente no Banco Oracle ou um usuário que venha a ser criado.

OBS.: este procedimento serve para plataforma Windows e Unix.

2.3 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (UNIX/LINUX) SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme **Tabela Distribuído** na coluna "Nome do Banco", especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar "backup" do banco schema holder.

Fazer FTP do arquivo .df para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados. Executar os comandos abaixo (substituir /usr/dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- export DLC=/usr/dlc101c
- export PROMSGS=/usr/dlc101c/promsgs
- /usr/dlc101c/_progres -db <nome-do-banco> -1 -rx -p _admin.p

Na opção Database/Select Working Database selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção Admin "Load Data and Definitions/Load Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

- Sair do aplicativo.
- Truncar o before-image do schema holder:

- Ex.: /usr/dlc101c/bin/_proutil <nome-do-banco> -C truncate bi

2.4 NA SESSÃO ORACLE UNIX SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

Com "backup" feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão ".pf" chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle

Fazer FTP do arquivo .sql para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Com o aplicativo **SQL*PLUS** conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script .sql informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Executar o comando:

SQL>@/ems204/data_dic/<informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql">.

2.5 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) DISTRIBUÍDO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme **Tabela Distribuído** na coluna "Nome do Banco", especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar "backup" do banco schema holder.

Conectar-se ao schema holderem monousuário. Executaros comandos abaixo em uma janela DOS (substituir C:\DLC101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- set DLC=c:\dlc101c
- set PROMSGS=C:\dlc101c\promsgs
- C:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco> -1 -rx -p _admin.p

Na opção **Database/Select Working Database** selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção **Admin "Load Data and Definitions/Load Data Definitions (.df)"**. Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na Tabela Distribuído na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

- Sair do aplicativo.
- Truncar o before-image do schema holder:
- Ex.: C:\dlc101c\bin_proutil <nome-do-banco> -C truncate bi

2.6 NA SESSÃO ORACLE WINDOWS DISTRIBUÍDO

Com "backup" feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão ".pf" chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle

Com o aplicativo **SQL*PLUS** conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Executar o comando:

SQL>@c:\ems204\data_dic/<informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql">.

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

Linha Datasul : Ambiente Datasul com base Progress - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 08 dez, 2015

Chamado: TTQEA0

Implementação: Alteração de dicionário para ambiente Datasul com base **Progress**

Verifique se existem alterações de índice reportadas abaixo. Estas, quando aplicadas sobre tabelas de grande número de registros, geram tempos elevados de execução no processo de atualização do banco. Por este motivo, é necessário planejar a aplicação do mesmo. Recomenda-se a execução do processo de atualização primeiramente num ambiente de homologação, cópia da produção, para estimar o tempo que o processo poderá levar. É imprescindível que se faça um backup antes de aplicar o pacote.

Foram liberadas as seguintes alterações:

Banco: LCPER

1. Criação da tabela "epe-tip-comprov-fatur"
2. Alteração de decimais dos campos "val-livre-1" e "val-livre-2" para 4, da tabela "epeext-ser-estab".
3. Criação dos campos "cdn-tip-comprov-afip", "cod-ser-vincul-docto", na tabela "epeext-ser-estab".
4. Criação do índice "epxtsrs_ix2", na tabela "epeext-ser-estab".

Banco: MGFIS

1. Criação da tabela "dwf-item-virt".
2. Alteração do formato do campo "it-codigo" para x(25) da tabela "dwf-cons-espec-pad".
3. Criação do índice "dwfcnssp_ix2" na tabela "dwf-cons-espec-padr".

Banco: MOVFIS

1. Criação da tabela "dwf-docto-compl".
2. Alteração do formato do campo "val-perc-saida" para "->>>>>>9.99999999", e decimal "8" da tabela "dwf-ciap".
3. Alteração de Label, help e valor inicial do campo "dat-inic-valid", da tabela "wf-ciap".
4. Alteração do formato do campo "val-perc-saida" para "->>>>>>9.99999999", e decimal "8" da tabela "dwf-ciap-outros-cred".

Conseqüentemente este pacote contém arquivos de definição de dados (.df) que serão usados para atualização dos dicionários.

Observações:

Para clientes que possuem a funcionalidade do Time-out habilitada e não possuem segurança implementada nos bancos de dados, a conexão ao banco irá solicitar um usuário e senha. Essa tela poderá ser ignorada,

pressionando o botão "Cancel" na mesma tela.

Os clientes que possuem segurança de banco implementada e o Time-out habilitado, deverão informar o usuário administrador do banco com sua respectiva senha, que não fazem parte da lista de usuários do produto Datasul.

Informações adicionais sobre a funcionalidade do Time-out poderão ser obtidas com o Suporte ao Produto de Tecnologia.

1. AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS UNIFICADOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA UNIFICADO

Ambiente	Arquivo .df/.sql	Nome do Banco	Gerenciador do Banco de Dados	Diretório	Observação
EMS206BMultiIdiomaProgress10	lcper-psc10- multi- 20151216.df	lcper	Progress	data_dic	
	movfis- psc10-multi- 20151216.df	movfis	Progress	data_dic	
	movfis- psc10-multi- 20151216.df	*hisfis	Progress	data_dic	* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis, caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.
	mgfis- psc10-multi- 20151216	mgfis	Progress	data_dic	

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

1.2 BANCO UNIFICADO

O primeiro passo é identificar o <nome-do-banco-unificado> que contém o nome do banco lógico (alias) que sofreu alterações, conforme a quadro acima "**Tabela Unificado**".

Caso a unificação de seu ambiente não siga o padrão Datasul, editar o programa que cria os alias dos

bancos (alias.p ou menu_ems.p por exemplo, este pode ser identificado através da edição das propriedades do atalho utilizado para acesso ao Produto Datasul, logo após o parâmetro **-p**), procurar pelo "Nome do Banco" (conforme apresentado no quadro acima **Tabela Unificado**), e verificar o <nome-do-banco-unificado> logo depois da palavra DATABASE no final da linha.

Formato: **CREATE ALIAS <alias> FOR DATABASE <nome-do-banco-unificado> NO-ERROR.**

Exemplo: **CREATE ALIAS mgind FOR DATABASE mgcad NO-ERROR.**

Encontrado o <nome-do-banco-unificado> correspondente ao alias, este será o nome do banco para efetuar os procedimentos abaixo:

- Definir o conteúdo da variável de ambiente DLC com o diretório de instalação do Progress;
- Derrubar o banco a ser atualizado (comando proshut <nome-do-banco-unificado>);
- Efetuar backup do banco unificado;
- Aplicar o arquivo de atualização desse banco de dados (alias) que acompanha o pacote (detalhamento abaixo);
- Truncar o bi (proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi);

OBS.: os procedimentos acima se aplicam para plataforma Windows e Unix.

1.3 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) UNIFICADO

1.3.1 O administrador deverá localizar o banco conforme procedimentos apresentados no item "Ambiente Unificado – Banco Unificado", especificamente o diretório e o servidor.

1.3.2 Efetuar "backup" do banco unificado.

1.3.3 Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado, conforme nome informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql". Executar os comandos, abaixo, em uma sessão DOS (substituir C:\DLC101C pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- set DLC=c:\dlc101c
- set PROMSGS=c:\dlc101c\promsgs
- c:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco-unificado> -1 -rx -p _admin.p

1.3.4 Acessar: "Admin", "Load Data and Definitions" e "Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df, citado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

1.3.5 Sair do aplicativo.

1.4 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (UNIX/LINUX) UNIFICADO

1.4.1 O administrador deverá localizar o banco conforme procedimentos apresentados no item "Ambiente Unificado – Banco Unificado", especificamente o diretório e o servidor.

1.4.2 Fazer FTP do arquivo .df para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql".

1.4.3 Efetuar "backup" do banco unificado.

1.4.4 Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado, conforme nome informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql". Executar os comandos abaixo (substituir /usr/dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- export DLC=/usr/dlc101c
- export PROMSGS=/usr/dlc101c/promsgs
- /usr/dlc101c/bin/_progres -db <nome-do-banco-unificado> -1 -rx -p _admin.p

1.4.5 Acessar: "Admin", "Load Data and Definitions" e "Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o

diretório e o nome do arquivo de atualização .df, citado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

1.4.6 Sair do aplicativo

1. AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA DISTRIBUÍDO

Ambiente	Arquivo .df/.sql	Nome do Banco	Gerenciador do Banco de Dados	Diretório	Observação
EMS206BMultiIdiomaProgress10	lcper-psc10-multi-20151216.df	lcper	Progress	data_dic	
	movfis-psc10-multi-20151216.df	movfis	Progress	data_dic	
	movfis-psc10-multi-20151216.df	*hisfis	Progress	data_dic	* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis, caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.
	mgfis-psc10-multi-20151216	mgfis	Progress	data_dic	

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

2.1 BANCO DISTRIBUÍDO

Efetuar os procedimentos abaixo:

- Definir o conteúdo da variável de ambiente DLC com o diretório de instalação do Progress;
- Derrubar o banco a ser atualizado (comando proshut <nome-do-banco>);
- Efetuar backup do banco;
- Aplicar o arquivo de atualização desse banco de dados que acompanha o pacote (detalhamento abaixo);
- Truncar o bi (proutil <nome-do-banco> -C truncate bi);

OBS.: os procedimentos acima se aplicam para plataforma Windows e Unix.

2.2 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) DISTRIBUÍDO

2.2.1 O administrador deverá localizar o banco conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Nome do Banco*", especificamente o diretório e o servidor.

2.2.2 Efetuar "backup" do banco.

2.2.3 Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados que contém as definições do banco a ser atualizado, conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Arquivo .df/.sql*". Executar os comandos, abaixo, em uma sessão DOS (substituir C:\DLC101C pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- set DLC=c:\dlc101c
- set PROMSGS=c:\dlc101c\promsgs
- c:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco> -1 -rx -p _admin.p

2.2.4 Acessar: "*Admin*", "*Load Data and Definitions*" e "*Data Definitions (.df)*". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df, citado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Arquivo .df/.sql*", e marcar as 3 opções de atualização, ("*Stop If Error Found in Definition*", "*Output Errors to File*" e "*Output Errors to Screen*") antes de clicar em "OK".

2.2.5 Sair do aplicativo.

2.3 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (UNIX/LINUX) DISTRIBUÍDO

2.3.1 O administrador deverá localizar o banco conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Nome do Banco*", especificamente o diretório e o servidor.

2.3.2 Fazer FTP do arquivo .df para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Arquivo .df/.sql*".

2.3.3 Efetuar "backup" do banco.

2.3.4 Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados que contém as definições do banco a ser atualizado, conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Arquivo .df/.sql*". Executar os comandos abaixo (substituir /usr/dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- export DLC=/usr/dlc101c
- export PROMSGS=/usr/dlc101c/promsgs
- /usr/dlc101c/bin/_progres -db <nome-do-banco> -1 -rx -p _admin.p

2.3.5 Acessar: "*Admin*", "*Load Data and Definitions*" e "*Data Definitions (.df)*". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df, citado na **Tabela Distribuído** na coluna "*Arquivo .df/.sql*", e marcar as 3 opções de atualização, ("*Stop If Error Found in Definition*", "*Output Errors to File*" e "*Output Errors to Screen*") antes de clicar em "OK".

2.3.6 Sair do aplicativo.

Linha Datasul : Ambiente Datasul com base SQL Server - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha, last modified on 08 dez, 2015

Chamado: TTQEA0

Implementação: Alteração de dicionário para ambiente Datasul com base **SQL Server**

Verifique se existem alterações de índice reportadas abaixo. Estas, quando aplicadas sobre tabelas de grande número de registros, geram tempos elevados de execução no processo de atualização do banco. Por este motivo, é necessário planejar a aplicação do mesmo. Recomenda-se a execução do processo de atualização primeiramente num ambiente de homologação, cópia da produção, para estimar o tempo que o processo poderá levar. É imprescindível que se faça um backup antes de aplicar o pacote.

Foram liberadas as seguintes alterações:

Banco: LCPER

1. Criação da tabela "epe-tip-comprov-fatur"
2. Alteração de decimais dos campos "val-livre-1" e "val-livre-2" para 4, da tabela "epeext-ser-estab".
3. Criação dos campos "cdn-tip-comprov-afip", "cod-ser-vincul-docto", na tabela "epeext-ser-estab".
4. Criação do índice "epxtsrs_ix2", na tabela "epeext-ser-estab".

Banco: MGFIS

1. Criação da tabela "dwf-item-virt".
2. Alteração do formato do campo "it-codigo" para x(25) da tabela "dwf-cons-espec-pad".
3. Criação do índice "dwfcnssp_ix2" na tabela "dwf-cons-espec-padr".

Banco: MOVFIS

1. Criação da tabela "dwf-docto-compl".
2. Alteração do formato do campo "val-perc-saida" para "->>>>>>9.99999999", e decimal "8" da tabela "dwf-ciap".
3. Alteração de Label, help e valor inicial do campo "dat-inic-valid", da tabela "wf-ciap".
4. Alteração do formato do campo "val-perc-saida" para "->>>>>>9.99999999", e decimal "8" da tabela "dwf-ciap-outros-cred".

1. AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS UNIFICADOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA UNIFICADO

Ambiente	Arquivo .df/.sql	Nome do Banco	Gerenciador do Banco de dados	Diretório	Observaçã
EMS206BMultiIdiomaSQLProgress10	lcper-sqlp10- multi- 20151216.df	shlcper	MS SQL Dataserer	data_dic	
	lcper-sqlp10- multi- 20151216.sql	lcper	MS SQL	data_dic	
	movfis- sqlp10-multi- 20151216.df	shmovfis	MS SQL Dataserer	data_dic	
	movfis- sqlp10-multi- 20151216.df	*hisfis	MS SQL Dataserer	data_dic	* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis caso você utilize o módulo d Bancos Históricos.
	movfis- sqlp10-multi- 20151216.sql	movfis	MS SQL	data_dic	
	movfis- sqlp10-multi- 20151216.sql	*hisfis	MS SQL	data_dic	* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis caso você utilize o módulo d Bancos Históricos.
	mgfis- sqlp10-multi- 20151216.df	shmgfis	MS SQL Dataserer	data_dic	
	mgfis- sqlp10-multi- 20151216.sql	mgfis	MS SQL	data_dic	

Obs.: os bancos citados na coluna "Nome do Banco" que começam com "sh" são schema holders.

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

1.1 SCHEMA HOLDER UNIFICADO

O primeiro passo é identificar o <nome-do-banco-unificado> que contém o nome do banco lógico (alias) que sofreu alterações, conforme a quadro acima "**Tabela Unificado**".

Caso a unificação de seu ambiente não siga o padrão Datasul, editar o programa que cria os alias dos bancos (alias.p ou menu_ems.p por exemplo, este pode ser identificado através da edição das propriedades do atalho utilizado para acesso ao Produto Datasul, logo após o parâmetro **-p**), procurar pelo "*Nome do Banco*" (conforme apresentado no quadro acima **Tabela Unificado**), e verificar o <nome-do-banco-unificado> logo depois da palavra DATABASE no final da linha.

Formato: **CREATE ALIAS <alias> FOR DATABASE <nome-do-banco-unificado> NO-ERROR.**

Exemplo: **CREATE ALIAS shmgind FOR DATABASE shmgcad.**

Encontrado o <nome-do-banco-unificado> correspondente ao alias, este será o nome do banco para efetuar os procedimentos abaixo:

- Definir o conteúdo da variável de ambiente DLC com o diretório de instalação do Progress.
- Efetuar backup do schema holder unificado.
- Aplicar o arquivo de atualização que acompanha o pacote (detalhamento abaixo).
- Truncar o bi (proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi).

1.2 SQL SERVER SCHEMA HOLDER UNIFICADO

1.2.1 Caso em sua empresa esteja utilizando DBNAME diferente do padrão da DATASUL, deve-se editar o arquivo .df conforme informado na **Tabela Unificado** na coluna "*Arquivo .df/.sql*", para efetuar a troca. Certifique-se que esta troca seja por um Banco SQL Server existente ou um banco que venha a ser criado.

1.3 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) UNIFICADO

1.3.1 O administrador deverá localizar o schema holder conforme procedimentos apresentados no item "**Ambiente com Bancos de Dados Unificados – Schema Holder Unificado**", especificamente o diretório e o servidor.

1.3.2 Efetuar "backup" do banco schema holder unificado.

Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado (verificar "Schema Holder Unificado"). Executar os comandos abaixo em uma janela DOS (substituir C:\DLC101C pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- set DLC=c:\dlc101c
- set PROMSGS=C:\dlc101c\promsgs
- C:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco-unificado> -1 -rx -p _admin.p

1.3.4 Na opção *Database/Select Working Database* selecione o banco <nome-do-banco-unificado>. Responda "Não" a questão de conexão do banco.

1.3.5 Entrar na opção *Admin "Load Data and Definitions / Load Data Definitions (.df)*". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na **Tabela Unificado** na coluna "*Nome do Banco*", e marcar as 3 opções de atualização, ("*Stop If Error Found in Definition*", "*Output Errors to File*" e "*Output Errors to Screen*") antes de clicar em "OK".

1.3.6 Sair do aplicativo.

1.3.7 Truncar o before-image do schema holder:

- C:\dlc101c\bin\proutil <nome-do-banco> -C truncate bi

1.4 NA SESSÃO SQL SERVER UNIFICADO

1.4.1 Com "BACKUP" feito dos bancos SQL Server, poderá ser executado o procedimento abaixo.

1.4.2 Com o aplicativo **SQL Query Analyzer** conectar-se ao banco SQL correspondente ao schema holder shmgcd, executar o script .sql informado na **Tabela Unificado** na coluna "Arquivo .df/.sql">.

1. AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA DISTRIBUÍDO

Ambiente	Arquivo .df/.sql	Nome do Banco	Gerenciador do Banco de dados	Diretório	Observação
EMS206BMultiIdiomaSQLProgress10	lcper-sqlp10-multi-20151216.df	shlcper	MS SQL Dataserver	data_dic	
	lcper-sqlp10-multi-20151216.sql	lcper	MS SQL	data_dic	
	movfis-sqlp10-multi-20151216.df	shmovfis	MS SQL Dataserver	data_dic	
	movfis-sqlp10-multi-20151216.df	*hisfis	MS SQL Dataserver	data_dic	* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.
	movfis-sqlp10-multi-20151216.sql	movfis	MS SQL	data_dic	
	movfis-sqlp10-multi-20151216.sql	*hisfis	MS SQL	data_dic	* Este delta deve ser aplicado sobre o

					banco hisfis caso você utilize o módulo d Bancos Históricos.
	mgfis- sqlp10-multi- 20151216.df	shmgfis	MS SQL Dataserer	data_dic	
	mgfis- sqlp10-multi- 20151216.sql	mgfis	MS SQL	data_dic	

Obs.: os bancos citados na coluna "Nome do Banco" que começam com "sh" são schema holders

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

2.1 SQL SERVER SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

2.1.1 Caso em sua empresa esteja utilizando DBNAME diferente do padrão da DATASUL, deve-se editar o arquivo .df conforme informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql", para efetuar a troca. Certifique-se que esta troca seja por um Banco SQL Server existente ou um banco que venha a ser criado.

2.2 APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) DISTRIBUÍDO

2.2.1 O administrador deverá localizar o schema holder conforme nome informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Nome do Banco", especificamente o diretório e o servidor.

2.2.2 Efetuar "backup" do banco schema holder.

2.2.3 Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados que contém as definições do banco a ser atualizado. Executar os comandos abaixo em uma janela DOS (substituir C:\DLC101C pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

- set DLC=c:\dlc101c
- set PROMSGS=C:\dlc101c\promsgs
- C:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco> -1 -rx -p _admin.p

2.2.4 Na opção *Database/Select Working Database* selecione o banco <nome-do-banco>. Responda "Não" a questão de conexão do banco.

2.2.5 Entrar na opção *Admin "Load Data and Definitions / Load Data Definitions (.df)"*. Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

2.2.6 Sair do aplicativo.

2.2.7 Truncar o before-image do schema holder:

- C:\dlc101c\bin\proutil <nome-do-banco> -C truncate bi

2.3 NA SESSÃO SQL SERVER DISTRIBUÍDO

2.3.1 Com "BACKUP" feito dos bancos SQL Server, poderá ser executado o procedimento abaixo.

2.3.2 Com o aplicativo **SQL Query Analyzer** conectar-se ao banco SQL correspondente ao schema holder shmgcad, executar o script .sql informado na **Tabela Distribuído** na coluna "Arquivo .df/.sql".

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Inovação - EM2.206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha, last modified on 08 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Inovação - EM2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Gestão Fiscal - Inovação - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Inovação - EM2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Inovação - 206B.0023](#)

Linha Datasul : DT_Intepretador_de_Layout_-_Geração_SPED_Fiscal

Created by Augusto Jose Eccher Neto, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

SPED Fiscal Geração Registro 0200/0220 para itens com conversão de UM quando não gera C170

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MLF - Layout Fiscal
Função:	LF0200 - Intepretador de Layout - Geração SPED Fiscal
Requisito:	<p>Gerar os registros 0200 (Tabela de Identificação do Item) e 0220 (Fatores de Conversão de Unidades) para os documentos eletrônicos de emissão própria, quando a unidade comercial for diferente da unidade do inventário conforme instruções do Guia Prático EFD-ICMS/IPI.</p> <p>Antes dessa alteração, os registros 0200 (Identificação do Item) e 0220 (Fatores de Conversão de Unidades) eram gerados no arquivo do SPED Fiscal somente quando é escriturado o registro C170 (Itens do Documento), ou seja, não eram gerados para os documentos eletrônicos de emissão própria.</p> <p>De acordo com o Guia Prático EFD ICMS/IPI quando a unidade comercial do item for diferente da unidade do inventário é necessário gerar o registro 0220 (Fatores de Conversão de Unidades) e o registro pai 0200 (Identificação do Item), mesmo se tratando de documento eletrônico (modelo 55).</p>
Implementação:	O programa de geração do arquivo para o SPED Fiscal (LF0200 - Interpretador de Layout - SPED Fiscal) foi alterado para gerar os registros 0200 (Tabela de Identificação do Item) e 0220 (Fatores de Conversão de Unidades) para os documentos eletrônicos de emissão própria, quando a unidade comercial for diferente da unidade do inventário conforme instruções do Guia Prático EFD-ICMS/IPI.
Chamado relacionado:	TSY941
Requisito (ISSUE):	PCREQ-7290
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Linha Datasul : DT_Sped Fiscal_Cupom_Fiscal_Eletronico_C800_e_C850

Created by Hermes Hagedorn, last modified by Susan Marjorie Alves on 25 nov, 2015

SPED Fiscal - Geração dos Registros C800 e C850

Características do Requisito

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MLF
Requisito (ISSUE):	PCREQ-8485
País(es):	Brasil
Banco(s) de Dados:	Progress, Oracle, SQL
Tabelas Utilizadas:	<ul style="list-style-type: none"> Dwf-cfe - CF-e Cupom Fiscal Eletrônico Dwf-cfe-resum - CF-e Registro Analítico CF-E
Sistema(s) Operacional(is):	Windows® / Linux®
Versões/Release:	EMS2.06B.0023

Descrição

Os registros REGISTRO C800: CUPOM FISCAL ELETRÔNICO – SAT (CF-E-SAT) (CÓDIGO 59) e REGISTRO C850: REGISTRO ANALÍTICO DO CF-E-SAT (CODIGO 59) atualmente já são gerados no arquivo do Sped Fiscal, porém foram encontradas algumas divergências que precisam ser alteradas.

As informações destes registros não são extraídas automaticamente, pois no ERP não é realizada a geração de cupom fiscal eletrônico. Desta forma, para geração do arquivo do Sped Fiscal, as informações devem ser digitadas ou importadas via Importador Genérico diretamente para o MLF nas tabelas abaixo, disponíveis na tela LF0203 (Manutenção/Consulta das Informações de Todas as Tabelas):

- C800: CF-e Cupom Fiscal Eletrônico (dwf-cfe)
- C850: CF-e Registro Analítico CF-e (dwf-cfe-resum)

As principais divergências encontradas foram:

1. Não há como relacionar a tabela do registro pai (C800) com a tabela do registro filho (C850);
2. Quando a situação do documento é cancelado não é possível gerar o registro filho (C850);
3. Quando a situação do documento é cancelado não é possível gerar valores no registro C800;
4. Não é considerada a data do período que está sendo gerado pra buscar as informações destes registros;

Procedimento para Implantação

Estar com os programas atualizados no propath.

Importar o novo layout (.d) do Sped Fiscal, por intermédio do programa de Importação/Exportação Layout Fiscal (LF0301). Lembrando que o layout a ser selecionado para importação do Sped Fiscal no MLF (LF0301) é o 126 para 2015 e o 12 para 2016.

Procedimento para Utilização

Devido a urgência da correção e com o objetivo de minimizar os impactos de alteração de dicionário, reaproveitamos as tabelas já existentes para os registros C800 e C850. Abaixo será descrita a forma de trabalho em cada um dos programas afetados pela alteração.

LF0214 - Configuração Layout

Na configuração do layout de importação destas tabelas deverão ser observadas algumas alterações em alguns campos conforme abaixo.

Tabela CF-e Cupom Fiscal Eletrônico (dwf-cfe):

- **cod-model-docto**: deverá ser informado o código do **modelo do documento fiscal**, esta informação será gerada no campo 02 - COD_MOD do registro C800 do Sped Fiscal.
- **cod-model-cfe**: este campo passou a ser utilizado para armazenar o valor do **número do documento**, esta informação será gerada no campo 04 - NUM_CFE do registro C800 do Sped Fiscal.
- **dat-reduc-z**: este campo passou a ser utilizado para armazenar a **data de emissão do cupom fiscal eletrônico**, esta informação será gerada no campo 05 - DT_DOC do registro C800 do Sped Fiscal.
- **cod-docto**: este campo deixou de ser utilizado, porém como faz parte da chave da tabela não pode ser removido do layout. Neste caso, na geração do arquivo a ser importada a informação poderá ficar em branco, ou poderá ser replicado o valor informado no campo cod-model-cfe. A descrição deste campo será apresentada como "Não Informar".
- **dat-emis-docto**: este campo deixou de ser utilizado e pode ser removido do layout. A descrição deste campo será apresentada como "Não Informar".

CF-e Registro Analítico CF-e (dwf-cfe-resum):

- **cod-model-docto**: deverá ser informado o código do **modelo do documento fiscal** do registro pai.
- **cod-model-cfe**: este campo passou a ser utilizado para armazenar o valor do **número do documento** do registro pai.
- **dat-reduc-z**: este campo passou a ser utilizado para armazenar a **data de emissão do cupom fiscal eletrônico** do registro pai.

Os campos da tabela dwf-cfe-resum citados acima não serão gerados no arquivo Sped Fiscal, eles serão utilizados apenas para fazer o relacionamento entre os registros C800 (Pai) e C850 (Filho).

LF0303 - Importação Inf Fiscais

Não foi realizada alteração na rotina de importação. As informações do layout serão apresentadas na tela conforme configurado no programa LF0214.

LF0203 - Manut/Consulta Inf Movimentações

Na manutenção e consulta das informações das tabelas CF-e Cupom Fiscal Eletrônico (dwf-cfe) e CF-e Registro Analítico CF-e (dwf-cfe-resum), deverão ser consideradas as labels, descrições e help dos campos conforme aparecem na tela.

Para os campos que foram reaproveitados foi alterado o label, a descrição e o help dos mesmos. E os campo que não precisam ser informações foram retirado das telas.

LF0200 - Geração de Arquivos Interpretador de Layout

Foram realizadas alteração internas nos layouts "12 - SPED Fiscal V.010" e "126 - SPED Fiscal V.009", que não afetaram o processo de geração do arquivo Sped Fiscal.

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Legislação - EMS2.206B.0023

Created by Ronize Junkes Schmitz on 10 nov, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Legislação - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Faturamento - Legislação - 206B.0023

Created by Eder Valmir Holz, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

Linha Datasul :

TTJXET_DT_Nota_Tecnica_2015.002

Created by Cintia da Silva Zanela, last modified by Eder Valmir Holz on 20 nov, 2015

Nota Técnica 2015 002

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Faturamento
Função:	Nota Fiscal Eletrônica
Situação:	<p>Foi publicada a NT2015.002 e o respectivo Pacote de Liberação 008q, contendo diversas atualizações e melhorias no Sistema da NF-e. Entre elas, alterações de webservice de Consulta da Nota Fiscal; que definiu valores possíveis para o Código de Enquadramento Legal do IPI; incluiu regra de validação para a NCM enviada e alterou controles para autorização de uso e diversas outras alterações para NFC-e. As Sefaz Autorizadoras disponibilizarão todas as alterações em seus respectivos ambientes de homologação a partir de 01/10/2015, sendo o ambiente de produção liberado para uso a partir de 03/11/2015.</p>
Solução:	<p>Para atendimento à essas necessidades, foi necessário adequar algumas rotinas envolvidas na geração e parametrização da NF-e.</p> <p>As alterações envolvem as seguintes rotinas:</p> <p>CD0606 Natureza Operação</p> <p>Esse programa foi alterado de modo a permitir a parametrização do novo motivo de desoneração incluso da NT, que é o valor "16 – Olimpíadas 2016", aba ICMS, botão de motivo de desoneração ao lado do campo "% Desc ICMS". Lembrando que este motivo pode ser utilizado para as tributações 40, 41 e 50, ou seja, para operações com Tributação Isenta, Não tributada ou Suspensão.</p> <p>CD0615 Consulta Natureza Operação</p> <p>Programa de consulta de naturezas de operação, semelhante ao CD0606, onde pode-se consultar o motivo de desoneração que está parametrizado para determinada natureza de operação. Aba ICMS, botão de motivo de desoneração ao lado do campo "% Desc ICMS".</p> <p>CD0614 Listagem Natureza Operação</p> <p>Programa de listagem de naturezas de operação, onde pode-se verificar, no relatório gerado, o motivo de desoneração que está parametrizado para determinada natureza de operação.</p> <p>CD0155 Manutenção Cód. Enquadramento Legal IPI</p> <p>Criado novo programa que possuirá por finalidade principal permitir o cadastro dos</p>

códigos de enquadramento legal do IPI definido na NT2015.002, cujos valores estão determinados no Anexo XIV (página 24 da NT). Será solicitado ao usuário o código de enquadramento legal do IPI, o grupo de código de situação tributária e a descrição.

O usuário poderá inserir os dados manualmente ou importar todos os valores contidos no Anexo XIV - Código de Enquadramento Legal do IPI através do botão de Importação.

Os dados da tabela estão contidos nos arquivos di535.d e di536.d da pasta cdp, liberado junto ao pacote.

CD0355 Manutenção Relacionamento Cód. Enq. IPI

Criado novo que possuirá por finalidade principal permitir realizar o relacionamento do código de enquadramento legal do IPI definido na NT2015.002 com documentos de Entrada ou Saída, Estabelecimento, Natureza Operação, Classificação Fiscal, Item, Grupo ou Código Emitente. Este programa é semelhante ao programa de Manutenção Relacionamento CST (CD0303), onde pode-se parametrizar de forma flexível quais informações devem ser consideradas para gerar determinado código de enquadramento legal do IPI.

BODI3617EF PROGRAMA EFETIVAÇÃO NOTAS FISCAIS

O programa responsável pela efetivação dos dados da nota fiscal foi alterado de modo a buscar o relacionamento (CD0355) mais adequado conforme os dados da nota gerada, e gravá-lo nas tabelas de item da nota fiscal. Caso não seja encontrado um código adequado, será gerado o valor atual, ou seja, "999". O código de enquadramento legal do IPI será armazenado na tabela it-nota-fisc, posição 318 (it-nota-fisc.char-2,318,10).

Caso a empresa não possua nenhuma legislação especial sobre isenções, suspensões e imunidade de IPI, ou seja, toda a operação é sempre tributada de IPI, não precisaria inserir nada nos cadastros acima mencionados, e o sistema irá gerar sempre o campo com valor "999", que caracteriza Tributação normal IPI e Outros.

FT0904C PROGRAMA CONSULTA DETALHE ITEM NOTA FISCAL

O programa que permite consultar os dados das notas geradas foi alterado para demonstrar o Código de Enquadramento Legal do IPI gravado no item da nota, e que foi transmitido na NF-e. O campo está presente na aba Inf.Gerais.

AXSEP027 PROGRAMAS GERAÇÃO NF-e

O programa geração da NF-e foi adequado para enviar o código de enquadramento legal do IPI dos itens da nota conforme a busca realizada e gravada na efetivação do cálculo da nota fiscal. O código gravado internamente na tabela de item da nota fiscal será gerado no campo cEnq (ID: 006) da NF-e, válido tanto para layout XML quanto TXT.

Sobre a alteração do Grupo de Combustível: Informação de "Encerrante", apesar de o ERP Datasul não possuir e alimentar alguns grupos específicos de campos da NF-e, ainda assim é necessário que o ERP esteja preparado para todos campos contidos no layout da NF-e, pois algumas empresas possuem programas específicos que alimentam as informações. O include de definição das tabelas temporárias da NF-e (adapters/xml/ep2/axsep027.i) foi alterado para contemplar os novos campos (ttComb), e será liberado junto ao pacote. A geração destas informações já está contemplada em formato XML. Já no formato TXT, a alteração

	ainda não foi liberada no Software Gratuito disponibilizado pela SEFAZ SP.
Chamados relacionados:	TTJXET
Versões/Release:	206B 0023
Importante:	Para maiores informações acessar a Base de Conhecimento NF-e NOTA TÉCNICA 2015.002

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Legislação - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Internacional - Legislação - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Legislação - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Legislação - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSOVXD_DT_Alteracao_Codigo_Despacho_Plaza_Arg

Created by Jose Ricardo Zurita, last modified by Susan Marjorie Alves on 27 out, 2015

Alteração Código Despacho Plaza

Características do Requisito

Linha de Produto:	Datasul										
Segmento:	Manufatura D&L										
Módulo:	MRE - Recebimento										
Rotina:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Rotina</th> <th>Nome Técnico</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Novo</td> <td>Alteração Código Despacho Plaza.</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Rotina(s) envolvida(s)</th> <th>Nome Técnico</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Informe a(s) rotina(s) envolvidas.</td> <td>Informe o nome técnico da(s) rotina(s) envolvidas.</td> </tr> </tbody> </table>			Rotina	Nome Técnico	Novo	Alteração Código Despacho Plaza.	Rotina(s) envolvida(s)	Nome Técnico	Informe a(s) rotina(s) envolvidas.	Informe o nome técnico da(s) rotina(s) envolvidas.
Rotina	Nome Técnico										
Novo	Alteração Código Despacho Plaza.										
Rotina(s) envolvida(s)	Nome Técnico										
Informe a(s) rotina(s) envolvidas.	Informe o nome técnico da(s) rotina(s) envolvidas.										
Cadastros Iniciais:	Relacione os cadastros necessários que precisam ser preenchidos antes da utilização desse requisito.										
Parâmetro(s):	<ul style="list-style-type: none"> - Item selecionado tem ativo o parâmetro Control por Código de Despacho a Plaza - CE0111 - Função spp-cod-despacho-plaza se encontra ativo no sistema - CD7070 										
País(es):	Argentina										
Banco(s) de Dados:	MOV2ARG										
Tabelas utilizadas:	ARGEXT-SDO-ESTOQ										
Sistema(s) operacional(is):	Windows										
Versões/Release:	EMS2.206B.0022										

Descrição

Foi desenvolvido um novo programa que permita alterar dados do Código de Despacho que foi gerado no Recebimento em caso de que o usuário cometeu algum erro no momento do cadastro. O programa é do tipo navegação, similar ao programa ARG0220, mas com a funcionalidade de navegação.

Esse procedimento de alteração de Código de Despacho a Plaza será aplicado só para casos em que não tinha sido remitada mercadoria desse despacho que será alterado.

Características do Programa novo:

- serão apresentados diferentes dados do código de despacho a plaza conforme estejam gerados (Funcionalidade similar realizada no programa CE0830 ao pressionar o botão “Det Loc”).
- Por padrão o botão “Alterar Dados” inicia desabilitado.
- Só poderão ser modificados os despachos dos itens que ainda não tiveram remitado mercadoria desse despacho, ou seja, quando se aconteçam as situações:
 1. No Programa ARG0220 o saldo atual é igual que a quantidade liberada, isso indica que ainda não foi movimentado o stock desse ingresso: **argext-sdo-estoq.qtidade-atu = saldo-estoq.qtidade-atu**
 2. Sempre que existe uma quantidade alocada num processo de remissão é exibida no campo quantidade bloqueada, então se essa quantidade é igual zero, indica que ainda não foi movimentado o stock: **argext-sdo-estoq.qt-alocada = 0**
 3. O botão “Altera Dados” do programa novo, ao ser acionado abrirá um novo programa onde deverá abrir com os dados já carregados, e no estado de edição, conforme ao registro selecionado no momento que é executado.
 4. Esse novo programa terá as seguintes características:
 - Programa Altera Dados:
 - No momento de ser executado, traz por default os campos preenchidos conforme ao registro selecionado no momento.
 - Cod. Aduana, tem habilitado o zoom/F5 no programa Códigos de Aduanas (AR2Z014). No editável de forma manual.
 - Cod. Destinação, tem habilitado o zoom/F5 no programa Códigos de Destinação (AR2Z0165). No editável de forma manual.
 - Ao pressionar Cancelar, não é realizada nenhuma ação.
 - Ao pressionar OK, atualiza o registro atual da tabela **argext-sdo-estoq** com os dados ingressados neste novo programa.
 - Todos os campos deverão estar preenchidos para poder gravar as alterações feitas.
 - O código de Despacho a Plaza, sera salvo conforme ao seguinte conceito:
 1. as primeiras duas posições correspondentes ao ano do despacho, últimas duas cifras do ano
 2. as seguintes três posições correspondem ao código da aduana de registro
 3. as seguintes quatro posições correspondem ao código de destinação
 4. as seguintes seis posições são o número de despacho
 5. a ultima posição corresponde ao dígito verificador

Estrutura do Menu:

O novo programa será disponibilizado na seguinte estrutura do menu:

- Materiais > Conta Materiais > Recebimento > Tarefas > Localização > Altera Cod Despacho Plaza

Importante

(Apenas para Microsiga Protheus, versões anteriores à versão 12)

Antes de executar o compatibilizador informe o **nome do compatibilizador** é imprescindível:

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (diretório **PROTHEUS_DATA\DATA**, se versão 10, ou **\PROTHEUS11_DATA\DATA**, se versão 11) e dos dicionários de dados SXs (diretório **PROTHEUS_DATA_SYSTEM**, se versão 10, ou **\PROTHEUS11_DATA\SYSTEM**, se versão 11).
- Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Protheus, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.
- Essa rotina deve ser executada em **modo exclusivo**, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- Se os dicionários de dados possuírem índices personalizados (criados pelo usuário), antes de executar o

compatibilizador, certifique-se de que estão identificados pelo *nickname*. Caso o compatibilizador necessite criar índices, irá adicioná-los a partir da ordem original instalada pelo Protheus, o que poderá sobrescrever índices personalizados, caso não estejam identificados pelo *nickname*.

- O compatibilizador deve ser executado com a **Integridade Referencial desativada***.

Atenção

O procedimento a seguir deve ser realizado por um profissional qualificado como Administrador de Banco de Dados (DBA) ou equivalente!

A ativação indevida da Integridade Referencial pode alterar drasticamente o relacionamento entre tabelas no banco de dados. Portanto, antes de utilizá-la, observe atentamente os procedimentos a seguir:

1. No Configurador (SIGACFG), veja se a empresa utiliza Integridade Referencial, selecionando a opção Integridade/Verificação (APCFG60A).
2. Se não há Integridade Referencial ativa, são relacionadas em uma nova janela todas as empresas e filiais cadastradas para o sistema e nenhuma delas estará selecionada. Neste caso, E SOMENTE NESTE, não é necessário qualquer outro procedimento de ativação ou desativação de integridade, basta finalizar a verificação e aplicar normalmente o compatibilizador, conforme instruções.
3. Se há Integridade Referencial ativa em todas as empresas e filiais, é exibida uma mensagem na janela Verificação de relacionamento entre tabelas. Confirme a mensagem para que a verificação seja concluída, ou;
4. Se há Integridade Referencial ativa em uma ou mais empresas, que não na sua totalidade, são relacionadas em uma nova janela todas as empresas e filiais cadastradas para o sistema e, somente, a(s) que possui(em) integridade está(arão) selecionada(s). Anote qual(is) empresa(s) e/ou filial(is) possui(em) a integridade ativada e reserve esta anotação para posterior consulta na reativação (ou ainda, contate nosso Help Desk Framework para informações quanto a um arquivo que contém essa informação).
5. Nestes casos descritos nos itens "iii" ou "iv", E SOMENTE NESTES CASOS, é necessário desativar tal integridade, selecionando a opção Integridade/ Desativar (APCFG60D).
6. Quando desativada a Integridade Referencial, execute o compatibilizador, conforme instruções.
7. Aplicado o compatibilizador, a Integridade Referencial deve ser reativada, SE E SOMENTE SE tiver sido desativada, por meio da opção Integridade/Ativar (APCFG60). Para isso, tenha em mãos as informações da(s) empresa(s) e/ou filial(is) que possuía(m) ativação da integridade, selecione-a(s) novamente e confirme a ativação.

Contate o Help Desk Framework EM CASO DE DÚVIDAS!

1. Em **Microsiga Protheus TOTVS Smart Client** (se versão 10) ou **ByYou Smart Client** (se versão 11), digite informe o **nome do compatibilizador** no campo **Programa Inicial**. Descreva se o compatibilizador deve ter uma data específica ou superior para que a atualização nos dicionários seja efetuada corretamente. Importante: Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do compatibilizador seja igual ou superior a ___/___/___.
2. Clique em **OK** para continuar.
3. Após a confirmação é exibida uma tela para a seleção da empresa em que o dicionário de dados será modificado *ou* é apresentada a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa xxxx().
4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre o *backup* e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.
 1. Clique em **Processar** para iniciar o processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos.
É apresentada uma mensagem explicativa na tela.
 2. Em seguida, é exibida a janela **Atualização concluída** com o histórico (*log*) de todas as atualizações processadas. Nesse *log* de atualização são apresentados somente os campos atualizados pelo programa. O

compatibilizador cria os campos que ainda não existem no dicionário de dados.

3. Clique em **Gravar** para salvar o histórico (*log*) apresentado.
4. Clique em **OK** para encerrar o processamento.

Descreva se há algum procedimento necessário após a aplicação do compatibilizador.

Procedimento para Implantação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (*Patch*) deste chamado.

1. Aplique o patch do chamado e execute uma vez a rotina *Informe o nome da rotina*.
2. No módulo *informe o nome do módulo* acesse *informe o caminho* e verifique que o parâmetro *informe o nome do parâmetro* é criado conforme especificações abaixo:

Nome da Variável:	<i>Informe o Nome da Variável</i>
Tipo:	<i>Informe o Tipo</i>
Descrição:	<i>Informe a Descrição</i>
Valor Padrão:	<i>Informe o Valor Padrão</i>

Atualizações do Compatibilizador

(Apenas para Microsiga Protheus, versões anteriores à versão 12)

1. Criação ou Alteração de **Perguntas** no arquivo **SX1 – Cadastro de Perguntas**:

Pergunte	<i>(X1_PERGUNT)</i>
Nome	
Grupo	<i>(X1_GRUPO)</i>
Ordem	<i>(X1_ORDEM)</i>
Tipo	<i>(X1_TIPO)</i>
Tamanho	<i>(X1_TAMANHO)</i>

2. Criação ou Alteração de tabela no arquivo **SX2– Tabelas**:

Chave	Nome	Modo	PYME
B04 <i>(X2_CHAVE)</i>	Dente/Região <i>(X2_NOME)</i>	C <i>(X2_MODAL)</i>	N <i>(X2_PYME)</i>

3. Criação ou Alteração de Tabelas Genéricas no arquivo **SX5 – Tabelas Genéricas**:

Chave	<i>Ex.: AR</i>
Descrição	<i>Ex.: Tabela de IR de Aplicações Financeiras</i>

4. Criação ou Alteração (mantenha somente a instrução correspondente) de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

- Tabela BGD - Prod x Cob x Proc x Co-Part:

Campo	(X3_CAMPO)
Tipo	(X3_TIPO)
Tamanho	(X3_TAMANHO)
Decimal	(X3_DECIMAL)
Formato	(X3_PICTURE)
Título	(X3_TITULO)
Descrição	(X3_DESCRIC)
Nível	(X3_NÍVEL)
Usado	(X3_USADO) Informe Sim ou Não
Obrigatório	(X3_OBRIGAT) Informe Sim ou Não
Browse	(X3_BROWSE) Informe Sim ou Não
Opções	(X3_CBOX)
When	(X3_WHEN)
Relação	(X3_RELACAO)
Val. Sistema	(X3_VALID)
Help	Descreva o conteúdo informado para Help de Campo no ATUSX

Importante:

O tamanho dos campos que possuem grupo pode variar conforme ambiente em uso.

5. Criação ou Alteração de **Consulta Padrão** no arquivo **SXB – Consulta Padrão**:

- Pesquisa **B05PLS**:

Alias	(XB_ALIAS)
Tipo	(XB_TIPO)
Sequência	(XB_SEQ)
Coluna	(XB_COLUNA)
Descrição	(XB_DESCRI)
Contém	(XB_CONTEM)

6. Criação ou Alteração de **Índices** no arquivo **SIX – Índices**:

Índice	AA1
--------	-----

Ordem	6
Chave	AA1_FILIAL+AA1_CODVEN
Descrição	Cod. Vendedor
Proprietário	S

7. Criação ou Alteração de **Parâmetros** no arquivo **SX6 – Parâmetros**:

Nome da Variável	(X6_VAR)
Tipo	(X6_TIPO)
Descrição	(X6_DESCRIC + X6_DESC1 + X6_DESC2)
Valor Padrão	(X6_CONTEUD)

8. Criação ou Alteração (mantenha somente a instrução correspondente) de **Gatilhos** no arquivo **SX7 – Gatilhos**:

- Tabela *BD5 – Contas Médicas*:

Campo	Informe o conteúdo do (X7_CAMPO)
Sequência	Informe o conteúdo do (X7_SEQUENC)
Campo Domínio	Informe o conteúdo do (X7_CDOMIN)
Tipo	Informe o conteúdo do (X7_TIPO)
Regra	Informe o conteúdo do (X7_REGRA)
Posiciona?	Informe o conteúdo do (X7_SEEK)
Chave	Informe o conteúdo do (X7_CHAVE)
Condição	Informe o conteúdo do (X7_CONDIC)
Proprietário	Informe o conteúdo do (X7_PROPRI)

Procedimento para Configuração

(Estes procedimentos devem ser feitos quando for necessário configurar parâmetros e/ou rotinas no menu).

CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS

- No **Configurador (SIGACFG)**, acesse **Ambientes/Cadastros/Parâmetros (CFGX017)**. Crie/configure (mantenha somente a instrução correspondente) o(s) parâmetro(s) a seguir:
(É necessário criar uma tabela para cada parâmetro descrito no item *Parâmetro(s)*, da tabela *Características do Requisito*)

Itens/Pastas	Descrição
--------------	-----------

Nome:	
Tipo:	<i>Informe o Tipo do parâmetro</i>
Cont. Por.:	<i>Informe o Conteúdo padrão</i>
Descrição:	

CONFIGURAÇÃO DE MENUS

2. No **Configurador (SIGACFG)**, acesse **Ambientes/Cadastro/Menu (CFGX013)**. Informe a nova opção de menu do *informe o nome do módulo*, conforme instruções a seguir:

Menu	<i>Informe o Menu em que estará localizada a rotina</i>
Submenu	<i>Informe o Submenu em que estará localizada a rotina</i>
Nome da Rotina	<i>Informe o Título da rotina</i>
Programa	<i>Informe o Fonte da rotina</i>
Módulo	<i>Informe o Nome do(s) produto(s) a ser utilizado ou "Todos"</i>
Tipo	<i>Informe a Função</i>

Procedimento para Utilização

1. Para apresentar o programa no menu deverá ser executado o setup que carrega a localização argentina
2. Desde EMS ir a opções/executar programas e escrever: btb/btb982.r
3. Selecionar o arquivo LAR2SETUP.XML
4. Confirmar a importação do arquivo
5. Trocar de módulo para que as alterações sejam aplicadas
6. Ir ao menu do Recebimento / Manutenção / Localização / Altera Despacho Plaza
7. Só será possível alterar Despachos a Plaza que não tenham quantidades bloqueadas

Vídeo

- *Vídeo hospedado no youtube e inserido no template por meio da macro Widget Connector.*
** *Canal do youtube e software de vídeo em definição.*

Título do Vídeo:	<i>Disponibilizado pelo Marketing.</i>
Introdução:	<i>Disponibilizado pelo Marketing.</i>
Passo a Passo:	<i>Capturar diretamente do sistema.</i>
Finalização:	<i>Disponibilizado pelo Marketing.</i>

Ponto de Entrada

Descrição:	<i>Informe o Menu em que estará localizada a rotina</i>																			
Localização:	<i>Informe o Submenu em que estará localizada a rotina</i>																			
Eventos:	<i>Informe o Título da rotina</i>																			
Programa Fonte:	<i>Informe o Fonte da rotina</i>																			
Função:	<i>Informe o Nome do(s) produto(s) a ser utilizado ou "Todos"</i>																			
Retorno:	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nome</th> <th>Tipo</th> <th>Descrição</th> <th>Obrigatório</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				Nome	Tipo	Descrição	Obrigatório												
Nome	Tipo	Descrição	Obrigatório																	

Exemplo:

```
#Include 'Protheus.ch'
User Function CN120ALT()
Local aCab:= PARAMIXB[1]
Local cTipo:= PARAMIXB[2]
If cTipo == '1'
    aCab[4][2]:= 'NF' //Validações do usuário
EndIf
Return aCab
```

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Legislação - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Legislação - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSVEIY_DT_Reembolso_de_Gastos_em_Faturamento_ECU

Created by Claudio Rafael Alderete, last modified by Janaina Boing da Rocha on 15 out, 2015

Reembolso de Gastos em faturamento ECU

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Faturamento e Recebimento
Função:	ECU0128 - Monitor Comprovantes Elect. / FT4060 - Notas Manuais / CD0609 - Tipo de Operação
Requisito:	Permitir a emissão de comprovantes de reembolso de gastos. Permitir autorizar os reembolsos de gastos na SRI ("Servicio de rentas internas") de modo eletrônico por meio do parceiro Signature.
Implementação:	Foi alterada a função Notas Manuais (FT4060) para permitir trazer documentos do recebimento para que sejam vinculados na criação da nota (quando o tipo de operação - CD0609 tenha marcado o parâmetro reembolso). Foi alterado também o programa Monitor Comprovantes Elect. (ECU0128) para permitir o envio das notas de reembolso de gastos.
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Manutenção - EMS2.206B.0023

Created by Ronize Junkes Schmitz on 10 nov, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Comércio Exterior - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Comércio Exterior - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Importação - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha, last modified on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Comércio Exterior - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Importação - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSWBD1_DT_IM0545_Posicionar_Titulo_do_Embarque

Created by Cimone Goncalves, last modified by Susan Marjorie Alves on 18 set, 2015

Posicionar Título do Embarque

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Importação
Função:	IM0545 - Consulta de Embarques
Situação:	Ao consultar um embarque (IM0545) e clicar no botão "Títulos do Embarque", é aberta a tela do EMS5, porém, é posicionado no primeiro registro que é encontrado, não posicionando no título correto referente ao embarque.
Solução:	Foi alterado o programa de Consulta de Embarques (IM0545) para posicionar corretamente no título do embarque.
Chamado:	TSWBD1
Versões/Release:	EMS.206B.022

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Comércio Exterior - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Importação - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTAZVF_DT_Visao_DI

Created by Ricardo Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 20 out, 2015

Estabilização Funcionalidade Visão DI

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Importação
Função:	Funcionalidade Visão DI
Situação:	Ao implantar a funcionalidade Visão DI, foram detectadas várias divergências, ocasionando instabilidade no módulo.
Solução:	Foram realizadas correções para estabilizar as rotinas de Visão DI.
Chamados relacionados:	TSRY17 TSWCEY TSZMYN TSZMYV TSZMZH TSZMZO TT2016 TTAZVF TTB219 TSTZLX TSTZTM TSTLQU TSVS74 TSZBB9 TSWHI1
Versões/Release:	EMS2.206B.0023
Versão Expedida:	Pacote C18

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Comércio Exterior - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Importação - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTKBDA_DT_Divergencia_Conferencia_Peso_Bruto_Itens

Created by Ricardo Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 nov, 2015

Nacionalização/ Geração de Documentos Entrada

Linha de Produto:	DATASUL
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Importação
Função:	IM0100 - Nacionalização/Gerac.Doctos Entrada
Situação:	Ao gerar o conferência do embarque para itens que são controlados por número de série, o peso bruto é gerado incorretamente pois divide o peso total pela quantidade, mantendo o peso unitário.
Solução:	Foram efetuadas alterações no programa para que o peso bruto no relatório seja gerado conforme os outros tipos de controle de item.
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Ativo Fixo - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 10 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Ativo Fixo - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTIHJX_DT_Relatorio_Situacao_Geral_Patrimonio

Created by Rafael Possenti, last modified by Susan Marjorie Alves on 22 out, 2015

Relatório Situação Geral Patrimônio

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Patrimônio (MPT)
Função:	PT0604 – Relatório Situação Geral Patrimônio
Situação:	É apresentada divergência no relatório PT0604, no campo "Depreciação Acumulada em UFIR".
Solução:	Foi alterado o programa Relatório Situação Geral Patrimônio (PT0604), para apresentar corretamente o valor no campo "Depreciação Acumulada em UFIR".
Chamado:	TTIHJX
Versões/Release:	206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Contábil - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Contabilidade - Manutenção - 206B.0023

Created by Rodrigo Costa Bett, last modified by Janaina Boing da Rocha on 08 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSNDMC_DT_GERACAO_FCONT_FGL530AB

Created by Danieli Deschamps Kruger, last modified by Janaina Boing da Rocha on 05 out, 2015

Geração FCONT

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Contabilidade Fiscal - FGL
Função:	FGL530ab.r - Geração FCONT
Situação:	Na geração do FCONT de 2014, o programa Geração do FCONT gera o registro 0000 com data 01/12/2014 até 31/12/2014 e não gera os registros I050.
Solução:	Foram efetuadas alterações no programa para gerar as datas corretas no registro 0000 e também gerar os registros I050.
Chamado:	TSNDMC
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSTPGC_DT_Geracao_ECF

Created by Graziely de Lima Rodrigues do Nascimento, last modified by Cristina de Souza Stocco on 29 out, 2015

Geração Escrituração Contábil Fiscal

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Contabilidade Fiscal
Função:	LF0226 - Geração Escrituração Contábil Fiscal
Situação:	Codificação e correções do programa de geração da ECF.
Solução:	Foram corrigidas as inconsistências apresentadas durante a auditoria do programa de geração da ECF.
Chamado:	TSTPGC.
Versões/Release:	206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSVSH1_DT_Importação_Inf_Fiscais

Created by Graziely de Lima Rodrigues do Nascimento, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Importação de Informações Fiscais

Linha de Produto:	DATASUL
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Contabilidade Fiscal
Função:	LF0303 - Importação Informações Fiscais
Situação:	O usuário não estava conseguindo importar o layout de tabela da ECF referente ao registro L210. O programa estava enviando um campo a mais na importação e o sistema assumia a informação que já existia na base.
Solução:	Foi alterado o programa BOFI00515 para que efetue a importação corretamente.
Chamado:	TSVSH1

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTFGVB_DT_Extracao_SPED_Contabil_LF0302

Created by Rodrigo Costa Bett, last modified by Susan Marjorie Alves on 05 out, 2015

Extração SPED Contábil

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Contabilidade Fiscal
Função:	LF0302 - Extrator SPED Contábil
Situação:	Ao efetuar a extração do SPED para o diário geral (lfp/lf0302.r), é apresentada uma inconsistência Progress.
Solução:	Foi alterado o programa de extração do SPED (lfp/lf0302.r) para gravar os dados sem apresentar inconsistência de duplicidade de registro.
Chamado:	TTFGVB
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTOCD8_DT_Layout_Fiscal_fi156

Created by Joao Claudio Ribeiro, last modified by Cristina de Souza Stocco on 23 nov, 2015

Layout Fiscal

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Configurador Layout Fiscal
Função:	fi156 - Layout Fiscal
Situação:	Alguns campos dos registros J210 e J215 não são gerados corretamente quando o valor é 0 (zero).
Solução:	Foi corrigida a geração do SPED Contábil para gerar corretamente todos os campos dos registros J210 e J215 mesmo quando o valor for 0 (zero).
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Contábil - Manutenção - 206B.0023](#) / [Contabilidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTODPR_DT_Geracao_Arquivo_SPED_Contabil_bofi999

Created by Joao Claudio Ribeiro, last modified by Cristina de Souza Stocco on 23 nov, 2015

Geração Arquivo SPED Contábil

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Configurador Layout Fiscal
Função:	bofi999 - Geração Arquivo SPED Contábil
Situação/Requisito:	<p>TSPDY3: 1) Livro Diário Geral Resumido anual, não está gerando registro I015 para o livro auxiliar de estoque gerado em 12 períodos. 2) Após seguir orientações do link http://tdn.totvs.com/pages/viewpage.action?pageId=145365056 a definição do arquivo sped diário auxiliar do módulo Sistema Gerenciador Transportes-TMS ocorreu normalmente, porém ao gerar o diário geral o registro I015 não é gerado para esse módulo.</p> <p>TSIJWY: O registro de participante (0150) está sendo gerado com informações incorretas no SPED Contábil quando o país é diferente de Brasil.</p> <p>TSHW90: Problema de performance na geração do arquivo sped diário auxiliar do estoque. O arquivo não é gerado em parametrização mensal.</p>
Solução:	<p>TSPDY3 1 e 2: Foi alterado o programa para que ao gerar o arquivo sped diário geral os registros i015 sejam gerados corretamente.</p> <p>TSIJWY: Foi corrigido o programa de geração do SPED Contábil para gerar os registros de participante (0150) de acordo com as regras estabelecidas pelo manual da RFB.</p> <p>TSHW90: Foram efetuadas alterações no programa para ganho de performance na geração do arquivo sped contábil diário auxiliar.</p>
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Financeiro - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha, last modified on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Contas a Pagar - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Contas a Pagar - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTBBGL_DT_Calculo_Data_Vencimento_Imposto

Created by Adilson Leandro Haut, last modified by Janaina Boing da Rocha on 05 out, 2015

Cálculo Data de Vencimento de Impostos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Contas a Pagar
Função:	AP0501JB - Cálculo Data de Vencimento de Impostos
Situação:	A lei 13137 não impactou em dois códigos de retenção: "3770 - PIS autopeças" e "3746 COFINS autopeças". Para estes dois códigos de retenção a data de vencimento do títulos de imposto continuou da forma antiga, ou seja, o último dia da quinzena subsequente ao pagamento.
Solução:	Foram efetuadas alterações para que se os códigos de retenção de impostos forem "3770 - PIS autopeças" e "3746 COFINS autopeças" tenham as datas de vencimento calculadas respeitando a regra antiga.
Chamado:	TTBBGL
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
/ [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#) / [Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Universal Financeiro - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Controladoria e Finanças - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#) / [Universal Financeiro - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTLHJP_DT_Integracao_Cliente/Fornecedor_EMS2xEMS5

Created by Adilson Leandro Haut, last modified by Cristina de Souza Stocco on 27 out, 2015

Integração Cliente/Fornecedor EMS2xEMS5

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Universal Financeiro
Função:	Integração Cliente/Fornecedor EMS2xEMS5 - CDAPI366B
Situação:	Ao alterar o fornecedor no EMS2 não é alterada a data de implantação do fornecedor/cliente no EMS5. No entanto, ao alterar o fornecedor no EMS5 é alterada a data de implantação do fornecedor no EMS2.
Solução:	O programa foi alterado para que ao alterar as informações do fornecedor no EMS5, não seja alterada a data de implantação do fornecedor no EMS2.
Chamado:	TTLHJP
Versões/Release:	206.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Gestão da Qualidade - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão da Qualidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Controle de Qualidade - Manutenção - 206B.0023

Created by Cimone Goncalves, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão da Qualidade - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Controle de Qualidade - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTFOP9_DT_CQ0210A_Digitacao_Resultado_CQ_Inconsistencia_Lock

Created by Cimone Goncalves, last modified by Susan Marjorie Alves on 02 out, 2015

Digitação de Resultados do Exame

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Controle de Qualidade
Função:	CQ0210A - Digitação de Resultados do Exame
Situação:	Na digitação do resultado do roteiro, no campo "Narrativa", não é possível salvar o valor, pois, é apresentada uma mensagem de inconsistência Progress.
Solução:	Foi efetuada alteração para que não seja apresentada a mensagem de inconsistência Progress, e seja possível salvar o valor no campo "Narrativa".
Chamado:	TTFOP9
Versões/Release:	EMS.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSTTMD_DT_Registro_C170_Campo_09_Sped_Fiscal_LF0202

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Janaina Boing da Rocha on 09 out, 2015

Registro C170 Campo 09 no Sped Fiscal - LF0202

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Configurador Layout Fiscal
Função:	LF0202 - Extrator das Informações EMS
Situação:	Na devolução de cliente somente de valor estava gerando o movimento de estoque igual a "Sim" no registro C170, campo 09 "ind_mov" do Sped Fiscal.
Solução:	Foi alterada a extração dos dados para que quando não possuir quantidade informada na devolução, o campo 09 do registro C170 gere o movimento como " Não", ou seja, que não movimentou estoque na entrada.
Versões/Release:	EMS2.206B.0023
Chamado:	TSTTMD

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSVF89_DT_Inclusao_de_Bens

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Janaina Boing da Rocha on 09 out, 2015

Inclusão de Bens

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recuperação de Impostos
Função:	RI0202 - Inclusão de Bens
Situação:	O programa não permitia que fosse implantado um bem com valor contábil igual a zero, impedindo que fosse criada a estrutura de bens, pois o bem pai não possuía valor.
Solução:	O programa foi alterado para emitir uma mensagem de pergunta para definir se o bem deve ou não possuir valor contábil.
Versões/Release:	EMS2.206B.0023
Chamado:	TSVF89

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSZVB6_DT_Performance_Inocnsistencia_Oracle_LF0202

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Mariana Nascimento on 07 out, 2015

Linha de Produto:	Datasul.
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MLF
Função:	LF0202 - Extrator das Informações EMS
Situação 1:	Ao extrair os dados para o MLF era apresentada a mensagem de inocnsistência: "Tentativa de atualizar registro de dados dwf-ender excedendo 32000. (12370) Não foi possível atualizar campo 'nom-lograd' do destino em um comando BUFFER-COPY. (5368) ** unique constraint (EMS206B.FI137##DWFDCSTR_ID) violated"
Solução 1:	Foi alterada a extração para não ocorrer inconsistência no arquivo de acompanhamento.
Situação 2:	Ao extrair os dados para o MLF o programa está muito lento em relação as expedições anteriores.
Solução 2:	Efetuada a alteração para melhorar o desempenho do programa.
Situação 3:	Ao extrair os dados para o MLF, o endereço gerado não era o cadastro no documento fiscal.
Solução 3:	Alterada a extração para gerar corretamente os endereços dos documentos.
Versões/Release:	206B023
Chamado:	TSZVB6

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTCLH6_DT_PIS_COFINS_por_Unidade_LF0202

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Janaina Boing da Rocha on 05 out, 2015

Extrator das informações EMS

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Configurador Layout Fiscal
Função:	LF0202 - Extrator das informações EMS
Situação:	Não é gerada a alíquota de PIS/COFINS por quantidade, no arquivo do SPED Contribuições, das notas fiscais de saída atualizadas antes dos campos próprios "Unidade Medida" criados no Manutenções de Documentos Fiscais (OF0305).
Solução:	Foi alterada a extração dos dados para atualizar as alíquotas de PIS/COFINS por quantidade das notas fiscais de saída atualizadas para Obrigações Fiscais, antes das alterações/desenvolvimento (campos próprios de "Unidade Medida", no módulo de OF).
Chamado:	TTCLH6
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#) / [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTD164_DT_Registro_0200_do_1400_não_Gerado_SPED_Fiscal_LF0201

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Mariana Nascimento on 01 out, 2015

Registro 0200 do 1400 não Gerado SPED Fiscal - LF0201

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MLF
Função:	LF0201 - Gerador de Arquivos do Layout
Situação:	O Registro 0200 referente ao item do registro 1400 não era gerado no arquivo do SPED Fiscal, mesmo que este item estivesse na tabela item "dwf-item" do MLF.
Solução:	Foi alterada a geração do arquivo para gerar os registros 0200 no arquivo do SPED Fiscal se este for referenciado no registro 1400.
Versões/Release:	206B0023
Chamado:	TTD164

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTIWLD_DT_Registro_0100_LF0215

Created by Ana Claudia Fava, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Gerador de Arquivos SPED PIS/COFINS

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MLF
Função:	LF0215 - Gerador de Arquivos SPED PIS/COFINS
Situação:	Não é gerado o registro "0100" - Contabilista no SPED Contribuições para todos os estabelecimentos registro 0140, mesmo quando os contabilistas são diferentes. Trecho Guia Prático SPED PIS/COFINS.
Solução:	Foi alterada a geração do arquivo para gerar um registro 0140 para cada contabilista, desde que os mesmos sejam diferentes.
Chamados:	TTIWLD

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#) / [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTJCNC_DT_Apresenta_Inconsistencia_ao_Executar_o_Relatorio_RE0501

Created by Andre Alfonso Gesser, last modified by Susan Marjorie Alves on 29 out, 2015

Listagem de Documentos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MRE
Função:	RE0501 - Listagem de Documentos
Situação:	Ao executar o relatório RE0501 é apresentada a mensagem de inconsistência: "ERROR: Tentativa de definir muitos índices para a área 6 do banco de dados DBI2892a02716. (40) (14675)".
Solução:	Foi alterado o programa para não realizar mais a chamada de uma função utilizada para o projeto casas decimais, pois a função uma vez ativada, não pode ser mais desativada, sendo assim, não há porque efetuar a verificação se a função está ativa, pois a mesma sempre estará ativa.
Versões/Release:	206B.0023
Chamado:	TTJCNC

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Configurador Layout Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTK745_DT_Manutencao_Bloco_K

Created by Rodrigo Latari Neves, last modified by Julia Luckfett de Espindola on 25 nov, 2015

Manutenção Bloco K

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MLF
Função:	LF0227 - Relatório Auxiliar EFD ICMS/IPI - Bloco K LF0228 - Geração Estrutura do Item - Bloco K LF0201 - Gerador de Arquivos do Layout
Situação 1:	O programa Geração dos Relatórios (LF0227) não considera insumo alternativo no relatório de consumo de insumo fora da estrutura (REL-3).
Solução 1:	O programa passa a considerar insumo alternativo no relatório de consumo de insumo fora da estrutura (REL-3).
Situação 2:	O programa Geração dos Relatórios (LF0227) considera itens com tipos diferentes de controle "Total" (REL-1,REL-2,REL-3,REL-4 e REL-5).
Solução 2:	O programa passa a considerar apenas itens com tipo de controle "Total" (REL-1,REL-2,REL-3,REL-4 e REL-5).
Situação 3:	O programa Geração dos Relatórios (LF0227) considera movimento de ROP (REL-1,REL-2,REL-3,REL-4 e REL-5).
Solução 3:	O programa deixa de considera movimento de ROP (REL-1,REL-2,REL-3,REL-4 e REL-5).
Situação 4:	No programa Geração da Estrutura (LF0228) é apresentada a inconsistência "preselect" na geração da estrutura pela engenharia do produto (ENG).
Solução 4:	No programa foi alterada a inconsistência "preselect" na geração da estrutura pela engenharia do produto (ENG).
Situação 5:	A criação de co-produto do programa Geração da Estrutura (LF0228) não verifica tipo de item 3 e 4 (ENG ou MOP).
Solução 5:	A criação de co-produtos do programa passa a verificar tipo de item 3 e 4 (ENG ou MOP).
Situação 6:	O programa Geração da Estrutura (LF0228) não considera sobra com tipo de item 3 e 4 como co-produto (ENG ou MOP).

Solução 6:	O programa passa a considerar sobra com tipo de item 3 e 4 como co-produto (ENG ou MOP).
Situação 7:	O programa Geração da Estrutura (LF0228) considera itens com tipo de item 06 na estrutura (ENG ou MOP).
Solução 7:	O programa deixa de considerar itens com tipo de item 06 na estrutura (ENG ou MOP).
Situação 8:	O programa Geração da Estrutura (LF0228) considera itens com tipo diferente de controle "Total" (ENG ou MOP).
Solução 8:	O programa passa a considerar apenas itens com tipo de controle "Total" (ENG ou MOP).
Situação 9:	O programa Geração da Estrutura (LF0228) considera movimento de ROP no cálculo da estrutura (MOP).
Solução 9:	O programa deixa de considerar movimento de ROP no cálculo da estrutura (MOP).
Situação 10:	No programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) ocorre duplicidade de insumo para co-produto na geração (registro K235 e K255).
Solução 10:	No programa foi alterada a duplicidade de insumo para co-produto na geração (registro K235 e K255).
Situação 11:	O programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) gera o registro com Ordem Totalmente Estornada Demonstrada (registro K230 e K250).
Solução 11:	O programa deixa de gerar o registro com Ordem Totalmente Estornada Demonstrada (registro K230 e K250).
Situação 12:	O programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) gera co-produto com tipo diferente de item 3 e 4 (registro K230/235 e K250/K255).
Solução 12:	O programa passa a gerar co-produto apenas com tipo de item 3 e 4 (registro K230/235 e K250/K255).
Situação 13:	O programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) não gera co-produtos para sobra com tipo de item 3 e 4 (registro K230/235 e K250/K255).
Solução 13:	O programa passa a gerar co-produtos para sobra com tipo de item 3 e 4 (registro K230/235 e K250/K255).
Situação 14:	No programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) ocorre divergência na geração de co-produtos para ordens externas (registro K250/K255).
Solução 14:	No programa foi alterada a geração de co-produtos para ordens externas (registro K250/K255).
Situação 15:	No programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) o cálculo está divergente no registro de Saldo Escriturado (K200).
Solução 15:	No programa foi alterado o cálculo da quantidade no registro de Saldo Escriturado (K200).

15:	
Situação 16:	O programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) gera registros com tipo de item 06 (registros K235 e K255).
Solução 16:	O programa deixa de gerar registros com tipo de item 06 (registros K235 e K255).
Situação 17:	No programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) ocorre divergência de geração do item substituto (registros K235 e K255).
Solução 17:	No programa foi alterada a geração do item substituto (registros K235 e K255).
Situação 18:	O programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) gera registros com tipo diferente de controle "Total" (registro K230/235 e K250/K255).
Solução 18:	O programa passa a gerar apenas registros com tipo de controle "Total" (registro K230/235 e K250/K255).
Situação 19:	O programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) gera registros considerando movimento de ROP (registro K230 e K250).
Solução 19:	O programa deixa de considerar movimento de ROP na geração do registro (registro K230 e K250).
Situação 20:	É necessário que no programa Geração do Arquivo SPED Fiscal (LF0201) seja possível determinar se serão gerados os dados do Bloco K no arquivo SPED Fiscal.
Solução 20:	O programa foi alterado para incluir o campo "Gerar Bloco K" na aba "Parâmetro". Nota: Alteração devido à atualização na legislação, segmentando as empresas que deverão entregar a partir de 2016, 2017 e 2018.
Versões:	EMS2 206B

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Obrigações Fiscais - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Gestão Fiscal - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Obrigações Fiscais - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSYUJW_DT_Apuração_ICMS-SC

Created by Andre Alfonso Gesser, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Apuração ICMS-SC

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MOF
Função:	OF0320 - Apuração ICMS-SC
Situação:	Necessidade de alteração no programa Apuração ICMS-SC (OF0320), quadro 48, no campo "Valor/%" para que seja permitido informar valores superiores a 1.000.000,00.
Solução:	Foi alterado o programa OF0320, para considerar valores superiores a 1.000.000,00.
Chamado:	TSYUJW
Versões/Release:	206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Internacional - Manutenção - 206B.0023

Created by Claudio Rafael Alderete, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSNRZ8_DT_Divergencia_Centavos_NF_Complementar_Arg

Created by Roger Rayner Cunha Bento, last modified by Susan Marjorie Alves on 07 out, 2015

Geração Notas Fiscais Complementares

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Importação
Função:	IM3101 - Geração Notas Fiscais Complementares
Situação:	Ao gerar as notas fiscais complementares de importação é apresentada uma diferença de 0,01.
Solução:	Foi alterado o programa de geração para que efetue os arredondamentos corretamente, para que ao final da geração do documento não ocorra diferença de centavos.
Chamado:	TSNRZ8
Versões/Release:	EMS206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TT9971_DT_Autorizar_Comprovante_Equ

Created by Alessandra Ana Moller, last modified by Susan Marjorie Alves on 27 out, 2015

Monitor Comprovantes Eletrônicos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MFT
Função:	ECU0128 - Monitor Comprovantes Eletrônicos
Situação:	Não estava sendo possível autorizar um comprovante de retenção de uma liquidação de compras para o SRI.
Solução:	Foi alterado o programa para que permita a autorização do comprovante de retenção de uma liquidação de compras ao SRI.
Chamado:	TT9971
Versões/Release:	EMS5.506.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTBBGW_DT_Nova_Legislacao_ATS_Ecuador

Created by Javier Fernando Marquez Garcia, last modified by Susan Marjorie Alves on 28 out, 2015

Anexo Transacional Simplificado

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	ECU0106 - ATS
Requisito:	Necessidade de alterar o ATS (Anexo Transacional Simplificado) para adaptá-lo ao formato correspondente à nova legislação.
Implementação:	Foram efetuadas as alterações necessárias para adaptar o ATS ao novo formato que estabelece a nova legislação.
Chamado	TTBBGW
Versões/Release:	EMS206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTEULF_DT_Geração_Remito_Arg

Created by Miriam Borchartt, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Geração Remito/Embarque

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Faturamento
Função:	FT1335 - Geração Remito/Embarque
Situação:	Ao Gerar um Remito pelo programa FT1335 - Geração Remito/Embarque, é apresentada a mensagem de inconsistência "5172 - Relação Série/ estabelecimento não está registrada". A DPC local/arg/arg0012 foi eliminada do setup .
Solução:	O programa de setup - lar2setup.xml, foi alterado para que tenha cadastrada a dpc local/arg/arg0012.p para o programa FT1335 - Geração Remito/Embarque .
Versões/Release:	EMS2.206B.0023.

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Internacional - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTHWJS_DT_Comprovante_Fatura_Eletronica_ARG

Created by Miriam Borchardt, last modified by Susan Marjorie Alves on 15 out, 2015

Registro Comprovante Fatura Eletrônica

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Faturamento
Função:	AR2130 - Registro Comprovante Fatura Eletrônica
Situação:	Algumas faturas não estão sendo visualizadas no programa Registro Comprovante Fatura Eletrônica (AR2130).
Solução:	O programa foi alterado para corrigir a inconsistência.
Chamados relacionados:	TTIB6, TTHWJS
Versões/Release:	206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Materiais - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Aprovação de Processos Logísticos (MLA) - 206B.0023

Created by Felipe Eduardo Brancher on 05 out, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#) / [Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Aprovação de Processos Logísticos \(MLA\) - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSLY67_DT_CC0300_Aprovação_Automática_Alteração_Estabelecimento_Gestor

Created by Elaine Suelli Pacheco, last modified by Eder Valmir Holz on 04 dez, 2015

Aprovação automática ao alterar o estabelecimento gestor

Linha de Produto:	Datasul.
Segmento:	Manufatura.
Módulo:	MLA.
Função:	CC0300 – Manutenção de Pedidos.
Situação:	Quando incluído um pedido de compra emergencial e informado o mesmo estabelecimento de entrega e gestor, o sistema gera a pendência de aprovação normalmente, porém caso o estabelecimento gestor seja alterado para outro estabelecimento que não pertença a mesma empresa do estabelecimento de entrega, o sistema está aprovando automaticamente a pendência, mesmo existindo parametrização para o estabelecimento e empresa informado como gestor no MLA.
Solução:	O programa foi alterado para que o pedido de compra não seja aprovado automaticamente quando realizada a alteração do estabelecimento gestor.
Versão Expedida:	2.06b 0023.

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Compras - 206B.0023

Created by Andre Gomes, last modified on 29 set, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [FMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - FMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Compras - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSXQDX_DT_CC0509C_Nao_Esta_Considerando_Corretamente

Created by Felipe Eduardo Brancher, last modified by Susan Marjorie Alves on 19 out, 2015

Consulta Alterações Pedido

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Cadastros Gerais
Função:	CC0509C - Consulta Alterações Pedido
Situação:	Na alteração da ordem de compra em pedido impresso, quando alterada a quantidade Saldo Fornecedor e na alteração da data de entrega ocorrer alguma inconsistência de negócio, no programa CC0509 é considerada somente a Data de Entrega, ao invés da quantidade Saldo que foi alterada.
Solução:	Foi alterado o programa para que sejam consideradas corretamente as alterações da ordem de compra em pedido impresso, quando ocorrer alguma inconsistência de negócio na Data de Entrega.
Chamado:	TSXQDX
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Compras e Suprimentos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Compras - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSYZGX_DT_CD1406_nao_Cria_Pendencia_de_Aprovacao

Created by Andre Gomes, last modified by Susan Marjorie Alves on 02 out, 2015

Está Criando a Solicitação de Compra Aprovada

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Compras
Função:	CD1406 - Requisição / Solicitação Compras
Situação:	No cadastro da Requisição no programa CD1406, o sistema aprova a pendência automaticamente. Aprovação por Total e Hierarquia, o usuário não é aprovador. No CD1730 não gera nenhum registro, ou seja, não passou por aprovação.
Solução:	Foi alterado o programa para que a geração da pendência ocorra corretamente no cadastro da requisição, no programa CD1406.
Chamado:	TSYZGX
Release:	EMS206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Estoque - Manutenção - 206B.0023

Created by Elaine Sueli Pacheco, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Estoque - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTDLH7_DT_CE0412_Descontabilizacao_Eliminacao_Rastreabilidade_Contabil

Created by Elaine Sueli Pacheco, last modified by Susan Marjorie Alves on 02 out, 2015

Contabilização Mensal

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Estoque
Função:	CE0412 – Contabilização Mensal
Situação:	Quando a empresa trabalha com o médio diário e rastreabilidade contábil, e é feita a Descontabilização do Estoque, o sistema elimina as movimentações da rastreabilidade do último dia do período anterior.
Solução:	Foi alterado o programa para que sejam eliminadas apenas dos dados referentes a rastreabilidade de lotes para o período em que está ocorrendo a descontabilização.
Chamado:	TTDLH7
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTDPVW_DT_Caracteres_Invalidos_Extracao_Sped_Contabil

Created by Jucinei Serafim Teixeira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 05 out, 2015

Caracteres Inválidos Extração do Sped Contábil

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MCE - Estoque
Função:	LF0302 - Extração dos Dados do Sped Contábil
Situação:	Para a extração do Sped Contábil, os programas estão enviando o ROW-ID da movimentação no estoque, porém, na leitura na listagem do Sped não são considerados todos os caracteres do ROW-ID, e como não são lidos todos os campos, são apresentados igual a 0x00000, e o Sped apresenta os lançamentos sem agrupar por data.
Solução:	Foi retirado o ROW-ID, para utilizar apenas o Número Transação, desta forma não será apresentada duplicidade, e os movimentos serão apresentados de forma sequencial considerando a data.
Chamado:	TTDPVW
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTKPUT_DT_Atualizacao_consumo

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Atualização de Consumo

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MCE - Estoque
Função:	CE0406 - Listagem Atualização Consumo
Situação:	Ao gerar a Atualização de consumo de itens que possuem ordens de produção do tipo conserto, na qual estas ordens possuem Requisições (REQ) e Acabados (ACA) do mesmo produto, o consumo das saídas não estão sendo considerados.
Solução:	O programa foi alterado para que as movimentações de Requisições sejam atualizadas corretamente, independente da ordem.
Chamado:	TTKPUT

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTNUAZ_DT_Atualização_Inventário

Created by Elaine Sueli Pacheco, last modified by Janaina Boing da Rocha on 26 nov, 2015

Atualização Inventário

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Estoque
Função:	CE0703 – Atualização Inventário
Situação:	Quando todas as fichas de inventário ficam com a situação “Inventário Ok”, o sistema não está permitindo acessar o programa de atualização de inventário (CE0703). Sem a execução deste programa para essas fichas, a data de inventário não é atualizada, e permite que as fichas sejam alteradas.
Solução:	Foi alterado o programa de Atualização de Inventário para que permita a execução do mesmo também com fichas cuja situação é igual a “Inventário Ok”.
Chamado:	TTNUAZ
Versão Expedida:	EMS2.206b.0023.

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Recebimento - Manutenção - 206B.0023

Created by Cimone Goncalves, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSRKJA_DT_RE0404_Inconsistencia_103_Contratos_Medicao_Matriz_Rateio

Created by Elaine Sueli Pacheco, last modified by Susan Marjorie Alves on 13 ago, 2015

TSRKJA - Inconsistência 103

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	Integração Recebimento com Contas a Pagar - RE0404
Situação:	Ao atualizar uma nota fiscal de contrato de medição, que tenha mais de uma unidade de negócio, é apresentada a mensagem de inconsistência "103 – Valor Apropriação Contábil deve ser maior que zero". Isto ocorre porque o Recebimento gera a temp-table de integração com o Contas a Pagar, com o valor total para uma das Unidades de Negócio com valor zero.
Solução:	Foi efetuada alteração no programa Integração Recebimento com Contas a Pagar (RE0404), para que o rateio ocorra de forma correta para todas as Unidade de Negócio da nota fiscal.
Chamado:	TSRKJA
Release:	206B.0022

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSZRG4_DT_RE0409_Pis_Cofins_nota_faturamento

Created by Elaine Sueli Pacheco, last modified by Josiane Borges on 14 set, 2015

Atualização Notas Faturamento

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	RE0409 - Atualização Notas Faturamento
Situação:	Ao atualizar uma nota de importação, onde o número da nota é alterado para o próximo do faturamento, ao consultar o documento no faturamento não é apresentada corretamente a tributação e a alíquota dos impostos de PIS e COFINS, conforme a nota do recebimento.
Solução:	Foi alterado o programa de integração de recebimento com o faturamento, para que sejam gravadas corretamente as informações de tributação e a alíquota dos impostos de PIS e COFINS.
Chamado:	TSZRG4
Versões/Release:	206 - 022

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSZS84_DT_RE1001_Finalidade_NF-e

Created by Samanta Rosalina Cunha, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Finalidade NF-e

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	RE1001 - Manutenção de Documentos
Situação 1:	Quando um documento do recebimento, que gerou NF no faturamento e essa por sua vez está como uso Autorizado, o botão "Modifica" está permitindo alterar a finalidade da NF-e.
Situação 2:	Na inclusão do documento no Re1001, o campo finalidade não está sendo sugerido automaticamente.
Solução 1:	Foram efetuadas alterações no programa Re1001 para que, no momento da modificação do documento deixe o campo "Finalidade" desabilitado. Isso somente deve ocorrer quando o documento que está sendo alterado gerou NF no faturamento, e está com "Uso autorizado", ou "Uso denegado", ou "Documento Cancelado" ou "Documento Inutilizado".
Solução 2:	O programa foi alterado para que ao incluir um documento eletrônico no Re1001, que gera nota do faturamento, o campo "Finalidade" deve sugerir uma finalidade automaticamente.
Chamados relacionados:	TSZS84

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TSZXU3_DT_RE0405_observacao_of_nota_devolucao_simbolica_consignacao

Created by Elaine Sueli Pacheco, last modified by Josiane Borges on 14 set, 2015

RE0405 – Integração Obrigações Fiscais

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	RE0405 - Integração Obrigações Fiscais
Situação:	Ao gerar uma nota de devolução simbólica de consignação no recebimento e integrá-la com obrigações fiscais, ao consultar a observação da nota gerada em OF, a descrição está incorreta. É gerada como: Compra Consignação NF 9999999 - 01/09/9999.
Solução:	Foi alterado o programa de integração de recebimento com obrigações fiscais, para que a observação seja gerada corretamente. Será gerada como: Devolução Simbólica de Consignação NF 9999999 - Serie xxxxx - Data 01/09/9999.
Chamado:	TSZXU3
Versões/Release:	206 - 022

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTATQF_DT_Manutenção_Itens_Recebimento_Físico

Created by Ricardo Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Manutenção Itens Recebimento Físico

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	RE2001B - Manutenção Itens Recebimento Físico
Situação:	Ao tentar alterar o depósito em uma nota de devolução no Recebimento Físico (RE2001B), o sistema não permite e apresenta as mensagens "*** Registro Rateio Receb entre Div. Lotes tem status NO-LOCK, modificacao nao permitida. (396)" e "*** Nao foi possivel modificar Rateio Receb entre Div. Lotes. (142)".
Solução:	Foi alterado o programa para que seja possível alterar o depósito da nota na aba "Estoque".
Chamado:	TTATQF
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTG806_DT_Manutencao_Documentos

Created by Ricardo Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 28 out, 2015

Manutenção de Documentos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	RE1001 - Manutenção de Documentos
Situação:	Os documentos de entrada que são rejeitados não estão sendo inutilizados de forma automática.
Solução:	Foram efetuadas correções no programa para que os documentos de entrada que forem rejeitados, sejam também inutilizados automaticamente.
Chamado:	TTG806
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#) / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTGFAK_DT_RE1005_Inconsistência_Progress_ao_Atualizar_Nota_com_Contrato_Total_Nota

Created by Cimone Gonçalves, last modified by Janaina Boing da Rocha on 08 dez, 2015

Atualização Documentos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento x Contratos
Função:	RE1005 – Atualização Documentos
Situação:	Ao realizar o recebimento de um contrato definido como "total nota", é apresentada a inconsistência Progress *** No Item Contrato record is available. (91)* na atualização da nota, e o saldo da medição não é baixado.
Solução:	Foi efetuada alteração para que não seja apresentada a inconsistência Progress, e o saldo seja baixado corretamente para esse tipo de contrato.
Chamado:	TTGFAK
Versões/Release:	EMS.206B023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Estoque e Custos - Manutenção - 206B.0023](#) / [Recebimento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTMAHD_DT_Aliquota_PIS_COFINS_Difere_Nota_Saída

Created by Geovani Marcineiro Figueira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 27 nov, 2015

Alíquota PIS/COFINS difere da nota de saída

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Recebimento
Função:	RE1001E - Devolução de Cliente
Situação:	Ao receber uma nota de devolução de cliente, vinculando a nota de origem, o recebimento busca a alíquota de PIS e COFINS da natureza de operação.
Solução:	O programa foi alterado para que, quando vinculada a nota de origem, o sistema busque o código de tributação, o valor e a alíquota do PIS e da COFINS da nota fiscal de saída.
Chamado:	TTMAHD
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : PCP - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [PCP - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Engenharia - Manutenção - 206B.0023

Created by Jefferson Ramos, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Engenharia - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSYZE5_DT_Importacao_de_Itens_CD0209

Created by Jefferson Ramos, last modified by Susan Marjorie Alves on 18 set, 2015

Importação de Itens

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MEN
Função:	CD0209 - Importação de Itens
Situação:	O programa Importação de Itens não está considerando os dados informados no campo "Narrativa", apresentando espaços em branco no programa CD0204.
Solução:	Foi alterado o layout do programa para iniciar a descrição da narrativa de forma correta.
Chamado:	TSYZE5
Versões/Release:	206B

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [PCP - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Planejamento - Manutenção - 206B.0023

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Planejamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTHY94_DT_Calculo_Planejamento

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Cálculo do Planejamento

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MPL - Planejamento de Materiais
Função:	PL0501 - Cálculo do Planejamento
Situação:	O Cálculo do Planejamento não está gerando corretamente as ordens e reservas planejadas para os itens que são componentes de produtos controlados por referência em que não haja relacionamento da referência com a estrutura, tornando o componente válido em todas as referências.
Solução:	Foi alterado o Cálculo do Planejamento para que as demandas dos componentes sejam geradas corretamente.
Chamado:	TTHY94

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Planejamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTOKHW_DT_Calculo_do_Planejamento

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Julia Luckfett de Espindola on 26 nov, 2015

Cálculo do Planejamento

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MPL - Planejamento de Materiais
Função:	PL0501 - Cálculo do Planejamento
Situação:	Os programas de cadastro do Plano e Eliminação Dados Planejamento não estão eliminando todas as informações do cálculo ao excluir o plano.
Solução:	Alterado para que sejam eliminadas todas as informações do plano.
Chamado:	TTOKHW
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [PCP - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Producao - Manutenção - 206B.0023

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 10 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Producao - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSKHII_DT_Reporte_da_Produção

Created by Janaina Boing da Rocha on 10 dez, 2015

Reporte da Produção

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Produção
Função:	CP0311 - Reporte da Produção
Situação:	Realizar melhorias no processo de requisição detalhada do reporte de produção.
Solução:	Alterar o programa para que o mesmo permita requisitar itens que permitem saldo negativo.
Chamado:	TSKHII

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Producao - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSMLAZ_DT_Calculo_Medio

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 22 out, 2015

Cálculo do Preço Médio

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MCP - Controle da Produção
Função:	CE0401 - Cálculo do Preço Médio
Situação:	As Ordens de Produção estão sendo valorizadas ao médio do mês anterior devido ao arredondamento na valorização de GGF (Gastos Gerais de Fabricação).
Solução:	O cálculo da valorização de ordens foi alterado para que a ordem não seja valorizada ao médio do mês anterior.
Chamado:	TSMLAZ
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Producao - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSVVKA_DT_Distribuicao_de_Saldos

Created by Maykon Rodrigues Ferreira, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 dez, 2015

Distribuição Diferenças de Saldos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MCP - Controle da Produção
Função:	CP0335 - Distribuição Diferenças de Saldos
Situação:	O programa de Distribuição Diferenças de Saldos (CP0335) está apresentando informações indevidas quando há acerto parcial do saldo ajustado.
Solução:	O programa CP0335 foi alterado para que sejam apresentadas corretamente as informações no relatório e que, caso ocorra alguma inconsistência do acerto, o procedimento não seja executado.
Chamado:	TSVVKA

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Materiais - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [PCP - Manutenção - 206B.0023](#) / [Producao - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTOUN9_DT_Cadastramento_de_Ordens_de_Producao

Created by Renan Roeder, last modified by Janaina Boing da Rocha on 10 dez, 2015

Cadastramento de Ordens de Produção

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	MCP - Produção
Função:	CP0301 - Cadastramento de Ordens de Produção
Situação:	Não apresenta a descrição do roteiro no momento da escolha da lista de componente/roteiro que será utilizada na ordem.
Solução:	Realizada a alteração para que a descrição do roteiro seja apresentada corretamente.
Chamado:	TTOUN9

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Venda, Compra e Armazenagem de Grãos - Manutenção - 206B.0023

Created by Jean Carlos Pontes Schulze, last modified by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)
 / [Venda, Compra e Armazenagem de Grãos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTFRSV_DT_Fechamento_Financeiro_Outras_Dívidas

Created by Jean Carlos Pontes Schulze, last modified by Camila Ferreira de Oliveira on 09 out, 2015

Fechamento Financeiro Outras Dívidas

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Agroindústria
Módulo:	Venda, Compra e Armazenagem de Grãos
Função:	GG8000 - Fechamento Financeiro Compra
Situação/Requisito:	Ao realizar o encontro de contas de um fechamento com "Outras Dívidas", elas não estão sendo baixadas.
Solução/Implementação:	Foi ajustada a rotina de encontro de contas para realizar a baixa das amortizações oriundas de "Outras Dívidas".
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#)

Linha Datasul : Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Faturamento - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTAIX4_DT_Geracao_Automatica_FCI

Created by Sirlei Teresinha Vieira Paulini, last modified by Janaina Boing da Rocha on 21 out, 2015

Geração Automática FCI

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	FT0523 - Geração Automática FCI
Situação:	O programa apresenta divergência na performance da execução dos programas de Geração Automática da FCI (FT0523) e de Geração Estrutura Item Importado (FT0522).
Solução:	Foram alterados os programas para melhorar a performance.
Chamados:	TTAIX4
Versões/Release:	EMS2.206B.0022

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTAO33_DT_Calculo_de_Notas_Fiscais

Created by Alexandre Weber Dalabona, last modified by Susan Marjorie Alves on 07 out, 2015

Cálculo de Notas Fiscais

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	FT4003 - Cálculo de Notas Fiscais
Situação:	Ao realizar a devolução de fornecedor de um produtor rural (modelo 04) que não gera nota no faturamento, não é gerada a nota referenciada de produtor rural no XML.
Solução:	Foi efetuada alteração para que ao gerar uma nota de devolução a partir de uma nota de entrada de produto rural seja gerado corretamente no XML a nota referenciada de produtor rural (refNFp).
Chamado:	TTAO33
Versão:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTMFU3_DT_Manutencao_MDF-e

Created by Allan Fagundes Rócio, last modified by Janaina Boing da Rocha on 05 nov, 2015

Manutenção MDF-e

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	FT4704 - Manutenção MDF-e
Situação:	Ao incluir mais de uma nota fiscal em um MDF-e é apresentada uma mensagem de inconsistência Progress.
Solução:	Foram efetuadas alterações no programa para que seja possível incluir mais de uma nota fiscal no MDF-e.
Chamado:	TTMFU3
Versão/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul :

TTMIKE_DT_Consulta_Natureza_de_Operação_BR

Created by Allan Fagundes Rócio on 12 nov, 2015

TTMIKE - Consulta Natureza de Operação

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	CD0615 - Consulta Natureza de Operação
Situação:	Os campos do programa Consulta Natureza de Operação (CD0615) divergem dos presentes no programa Cadastro Natureza de Operação (CD0606).
Solução:	Foram efetuadas alterações no programa para que ambos apresentem os mesmos campos em tela.
Chamado:	TTMIKE
Versão Expedida:	206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Nota Fiscal Eletrônica - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Nota Fiscal Eletrônica - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TSJCRB_DT_Calculo_de_Notas_Fiscais

Created by Bruno Alex Reis, last modified by Susan Marjorie Alves on 19 out, 2015

FT4003 - Cálculo de Notas Fiscais

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	FT4003 - Cálculo de Notas Fiscais
Situação:	A rotina de inclusão de notas fiscais apresenta divergência de lentidão no ambiente ORACLE.
Solução:	Foram efetuadas alterações na rotina para melhorar a performance.
Chamado:	TSJCRB
Versão:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Nota Fiscal Eletrônica - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTJWZT_DT_Cálculo_de_Notas_Fiscais

Created by Bruno Alex Reis, last modified by Janaina Boing da Rocha on 26 nov, 2015

Cálculo de Notas Fiscais

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Faturamento
Função:	FT4003 - Cálculo de Notas Fiscais
Situação:	Ao consultar as notas emitidas por outros usuários, via pesquisa, não é encontrado nenhum registro.
Solução:	O programa do pesquisa de notas fiscais foi alterado para que as notas sejam apresentadas, independente do usuário que as cadastrou.
Chamado:	TTJWZT
Versão/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Nota Fiscal Eletrônica - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTMXRZ_DT_Nota_Fiscal_Complementar

Created by Sirlei Teresinha Vieira Paulini, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 nov, 2015

Nota Fiscal Complementar

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	FT4003 - Nota Fiscal Complementar
Situação:	Ao emitir uma nota fiscal de devolução, o sistema está validando os parâmetros de avaliação de crédito (CM0102).
Solução:	Foi alterado o programa para não verificar o tipo de avaliação de crédito quando a nota fiscal for de devolução a fornecedor.
Chamado:	TTMXRZ
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : Pedidos - Manutenção - 206B.0023

Created by Janaina Boing da Rocha on 07 dez, 2015

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
/ [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Pedidos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTGWYV_DT_Relatorios_de_Pedidos_por_Cliente

Created by Bruno Alex Reis, last modified by Janaina Boing da Rocha on 27 out, 2015

Relatório de Pedidos por Cliente

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	PD0606 - Relatórios de Pedidos por Cliente
Situação:	O preço unitário do item está sendo arredondando na impressão do Relatório de Pedidos por Cliente.
Solução:	Foi alterada a impressão do relatório para que o preço unitário do item seja impresso por completo.
Chamados:	TTGWYV
Versões/Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Pedidos - Manutenção - 206B.0023](#)

Linha Datasul : TTHCN9_DT_Implantacao_de_Pedidos

Created by Allan Fagundes Rócio, last modified by Janaina Boing da Rocha on 11 nov, 2015

Implantação de Pedidos

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	PD4000 - Implantação de Pedidos
Situação:	O item não assume a alíquota de IPI da classificação fiscal quando esta é modificada pelo usuário na inclusão ou alteração de itens do pedido.
Solução:	Foram efetuadas alterações no programa para que a alíquota correta seja aplicada no item do pedido.
Chamado:	TTHCN9
Release:	EMS2.206B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09

[Linha Datasul](#) / [EMS2.206B.0023](#) / [Manutenção - EMS2.206B.0023](#) / [Vendas e CRM - Manutenção - 206B.0023](#)
 / [Vendas e Faturamento - Manutenção - 206B.0023](#) / [Pedidos - Manutenção - 206B.0023](#)

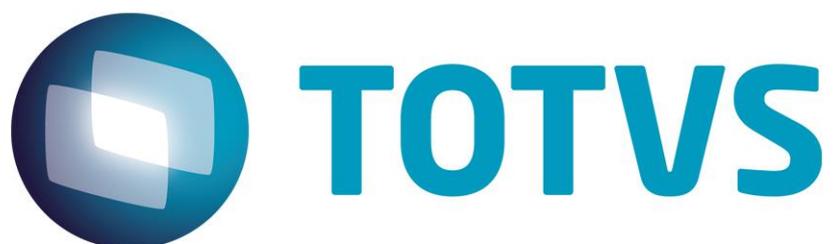
Linha Datasul : TTOYU7_DT_Faturamento_de_Pedidos

Created by Sirlei Teresinha Vieira Paulini, last modified by Eder Valmir Holz on 20 nov, 2015

FATURAMENTO DE PEDIDOS DE VENDA

Linha de Produto:	Datasul
Segmento:	Manufatura
Módulo:	Distribuição
Função:	FT4002 - Faturamento de Pedidos de Venda
Situação:	Quando o cliente utiliza alocação física e o depósito e localização não possui saldo, não aloca no pedido e então o cliente consegue faturar via programa de Faturamento de Pedidos (FT4002), entretanto quando o sistema vai buscar a localização para o item, está buscando do cadastro do item, quando o correto seria buscar do cadastro item x estabelecimento (CD0147), pois eu posso ter o mesmo item com localizações diferentes em cada estabelecimento.
Solução:	O programa foi ajustado para que a busca da localização seja primeiramente no programa item x estab (CD0147) e depois do cadastro do item (CD0903).
Chamados relacionados:	TTOYU7
Versões/Release:	2.06B.0023

Document generated by Confluence on 28 mar, 2016 08:09



Comunicado

Com o intuito de melhorar o atendimento aos nossos clientes, a TOTVS está sempre em busca de aperfeiçoamento e excelência nos serviços. Com este espírito inovador, a fim de oferecer cada vez mais agilidade no processo diário de nossos usuários, o Documento Técnico Datasul EMS2.206B.0023 foi liberado de forma *on-line*. Um modo mais simples de acompanhar as documentações do produto.

Esta documentação pode ser visualizada na página: <http://tdn.totvs.com/display/LDT/EMS2.206B.0023>

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA UNIFICADO

AmbienteArquivo .df/.sqlNome do BancoGerenciador do Banco de dadosDiretórioObservaçãoEMS206BMultiIdiomaOracleProgress10lcp-orap10-multi-20151216.dfshlcpOracle Dataserverdata_diclcp-orap10-multi-20151216.sqllcpOracle data_dicmovfis-orap10-multi-20151216.dfshmovfisOracle Dataserverdata_dicmovfis-orap10-multi-20151216.df*hisfisOracle Dataserverdata_dic* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis, caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.movfis-orap10-multi-20151216.sqlmovfisOracle data_dicmovfis-orap10-multi-20151216.sql*hisfisOracle data_dic* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis, caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.mgfis-orap10-multi-20151216.dfshmgfisOracle Dataserverdata_dicmgfis-orap10-multi-20151216.sqlmgfisOracle data_dic

Obs.: os bancos citados na coluna “Nome do Banco” que começam com “sh” são schema holders.

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

SCHEMA HOLDER UNIFICADO

O primeiro passo é identificar o <nome-do-banco-unificado> que contém o nome do banco lógico (alias) que sofreu alterações, conforme a quadro acima “Tabela Unificado”.

Caso a unificação de seu ambiente não siga o padrão Datasul, editar o programa que cria os alias dos bancos (alias.p ou menu_ems.p por exemplo, este pode ser identificado através da edição das propriedades do atalho utilizado para acesso ao Produto Datasul, logo após o parâmetro -p), procurar pelo “Nome do Banco” (conforme apresentado no quadro acima Tabela Unificado), e verificar o <nome-do-banco-unificado> logo depois da palavra DATABASE no final da linha.

Formato: CREATE ALIAS <alias> FOR DATABASE <nome-do-banco-unificado> NO-ERROR.

Exemplo: CREATE ALIAS shmgind FOR DATABASE shmgcad.

Encontrado o <nome-do-banco-unificado> correspondente ao alias, este será o nome do banco para efetuar os procedimentos abaixo:

Definir o conteúdo da variável de ambiente DLC com o diretório de instalação do Progress.

Efetuar backup do schema holder.

Aplicar o arquivo de atualização que acompanha o pacote (detalhamento abaixo).

Truncar o bi (proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi).

OBS.: os procedimentos acima se aplicam para Windows NT, 2000 e Unix.

USERS ORACLE SCHEMA HOLDER UNIFICADO

1.2.1 Caso sua empresa esteja utilizando FOREIGN-OWNER diferente do padrão da DATASUL,

deve-se editar o arquivo .df conforme informado na Tabela Unificado na coluna "Arquivo .df/.sql", para efetuar a troca. Certifique-se que esta troca seja por um usuário existente no Banco Oracle ou um usuário que venha a ser criado.

Para os objetos do tipo 'SEQUENCE' verifique o item HYPERLINK \l "Sinônimos" 1.5.1 Criando Sinônimos para o usuário de conexão do ambiente Unificado

Obs.: este procedimento serve para plataforma Windows e Unix.

APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (UNIX/LINUX) SCHEMA HOLDER UNIFICADO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme procedimentos apresentados no item "Ambiente com Bancos de Dados Unificados – Schema Holder Unificado", especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar "backup" do banco schema holder unificado.

Fazer FTP do arquivo .df para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na Tabela Unificado na coluna "Arquivo .df/.sql".

Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado (verificar "Schema Holder Unificado"). Executar os comandos abaixo (substituir /usr/dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

```
export DLC=/usr/dlc101c
export PROMSGS=/usr/dlc101c/promsgs
/usr/dlc101c/bin/_progres -db <nome-do-banco-unificado> -l -rx -p _admin.p
```

Na opção Database/Select Working Database selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção Admin "Load Data and Definitions / Load Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na Tabela Unificado na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

Sair do aplicativo.

Truncar o before-image do schema holder:

```
Ex.: /usr/dlc101c/bin/_proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi
```

NA SESSÃO ORACLE UNIX SCHEMA HOLDER UNIFICADO

Com "backup" feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão ".pf" chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

```
Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle
```

Fazer FTP do arquivo .sql para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na Tabela Unificado na coluna "Arquivo .df/.sql".

Com o aplicativo SQL*PLUS conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script .sql informado na Tabela Unificado na coluna "Arquivo .df/.sql".

Executar o comando:

```
SQL>@/ems204/data_dic/<informado na Tabela Unificado na coluna "Arquivo .df/.sql">.
```

CRIAÇÃO DE SINÔNIMOS COM ESTRUTURA UNIFICADA

Criando Sinônimos para o usuário de conexão do ambiente Unificado

Quando ocorrem inserções de novos objetos do tipo 'SEQUENCE' no dicionário Oracle para produtos Datasul ou o Owner de conexão for alterado, existe a necessidade de criar novos sinônimos. O sinônimo deve ser criado para o usuário Oracle utilizado pela sessão Progress para conectar o banco Oracle, descrito pelo parâmetro de conexão "-U" no arquivo (.pf) ou no campo "Other CONNECT Statement Parameters" do Data Administration / DataServer / ORACLE Utilities / Edit Connection Information.

Exemplo do Script que cria novos objetos na base:

No arquivo '.sql' aplicado no banco Oracle é criada uma nova seqüência
CREATE SEQUENCE "seq_ped_exec" START WITH 1 INCREMENT BY 1;
A seqüência pertence neste exemplo ao usuário "hr208poro9p9UNI55".

Exemplo do arquivo .pf a linha de conexão foi definida como segue:

```
-db \hr208\database\unificado\prod\shhr208 -RO -ld shhr208 -c 4000  
-db hr208 -ld hr208 -U hr208poro9p9uni55/hr208poro9p9uni55@prod
```

Exemplo do arquivo alias.p:

Editando o arquivo 'alias.p' utilizado no parâmetro -p nas propriedades no atalho, confira quais das linhas com o comando 'CREATE ALIAS' aponta para o banco especificado na "Tabela Unificado" no arquivo RELNOTES.DOC que acompanha o pacote com alteração de dicionário. Nesta tabela há o direcionamento para o Schema Holder do type "Oracle". No exemplo abaixo o type Oracle é "mgdis" e aponta "emp".

```
CREATE ALIAS mguni FOR DATABASE hr208 NO-ERROR.  
CREATE ALIAS shmuni FOR DATABASE shhr208 NO-ERROR.
```

Com base nestas informações o próximo passo é criar o sinônimo:

Exemplo:

```
CREATE SYNONYM " HR208PORO9P9UNI55"."PRODUT_SEFAZSP_SEQ"  
FOR "HR208PORO9P9PYC55"." PRODUT_SEFAZSP_SEQ"
```

Este procedimento deve ser executado sempre que houver a inclusão de novos objetos do tipo seqüência. Havendo dúvidas, ligue para a equipe de Suporte a Banco de Dados na Totvs (4003-0015) para obter o acompanhamento na aplicação dos procedimentos.

APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) UNIFICADO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme procedimentos apresentados no item “Ambiente com Bancos de Dados Unificados – Schema Holder Unificado”, especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar “backup” do banco schema holder.

Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados unificado que contém as definições do banco a ser atualizado (verificar “Schema Holder Unificado”). Executar os comandos abaixo em uma janela DOS (substituir C:\dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

```
set DLC=C:\dlc101c
  set PROMSGS=C:\dlc101c\promsgs
  C:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco-unificado> -1 -rx -p _admin.p
```

Na opção Database/Select Working Database selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção Admin "Load Data and Definitions/Load Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na Tabela Unificado na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

Sair do aplicativo.

Truncar o before-image do schema holder:

Ex.: C:\dlc101c\bin_proutil <nome-do-banco-unificado> -C truncate bi

NA SESSÃO ORACLE WINDOWS UNIFICADO

Com “backup” feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão “.pf” chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle

Com o aplicativo SQL*PLUS conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script informado na Tabela Unificado na coluna “Arquivo .df/.sql”.

Executar o comando:

SQL>@c:\ems204\data_dic\<>informado na Tabela Unificado na coluna “Arquivo .df/.sql”>.

AMBIENTE COM BANCOS DE DADOS DISTRIBUÍDOS

Foram liberados os seguintes arquivos que devem ser aplicados de acordo com o ambiente seguindo a tabela abaixo:

TABELA DISTRIBUÍDO

AmbienteArquivo .df/.sqlNome do BancoGerenciador do Banco de dadosDiretórioObservaçãoEMS206BMultiIdiomaOracleProgress10lcp- orap10-multi-20151216.dfshlcpOracle Dataserverdata_diclcp- orap10-multi-20151216.sqllcpOracledata_dicmovfis- orap10-multi-20151216.dfshmovfisOracle Dataserverdata_dicmovfis- orap10-multi-20151216.df*hisfisOracle Dataserverdata_dic* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis, caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.movfis- orap10-multi-20151216.sqlmovfisOracledata_dicmovfis- orap10-multi-20151216.sql*hisfisOracledata_dic* Este delta deve ser aplicado sobre o banco hisfis, caso você utilize o módulo de Bancos Históricos.mgfis- orap10-multi-20151216.dfshmgfisOracle Dataserverdata_dicmgfis- orap10-multi-20151216.sqlmgfisOracledata_dic

Obs.: os bancos citados na coluna “Nome do Banco” que começam com “sh” são schema holders.

Os procedimentos para atualização de dicionário são:

SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

O administrador deve localizar a área onde se encontra o Schema Holder conforme coluna “Nome do Banco” da Tabela Distribuído, especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar backup do banco conforme coluna “Nome do Banco” da Tabela Distribuído.

USERS ORACLE DISTRIBUÍDO

Caso em sua empresa esteja utilizando FOREIGN-OWNER diferente do padrão da DATASUL, deve-se editar o arquivo .df conforme informado na Tabela Distribuído na coluna “Arquivo .df/.sql”, para efetuar a troca. Certifique-se que esta troca seja por um usuário existente no Banco Oracle ou um usuário que venha a ser criado.

OBS.: este procedimento serve para plataforma Windows e Unix.

APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (UNIX/LINUX) SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme Tabela Distribuído na coluna “Nome do Banco”, especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar “backup” do banco schema holder.

Fazer FTP do arquivo .df para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na Tabela Distribuído na coluna “Arquivo .df/.sql”.

Conectar-se, em monousuário, ao banco de dados. Executar os comandos abaixo (substituir /usr/dlc101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

```
export DLC=/usr/dlc101c
export PROMSGS=/usr/dlc101c/promsgs
/usr/dlc101c/_progres -db <nome-do-banco> -l -rx -p _admin.p
```

Na opção Database/Select Working Database selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção Admin "Load Data and Definitions/Load Data Definitions (.df)". Quando solicitado,

informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na Tabela Distribuído na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

Sair do aplicativo.

Truncar o before-image do schema holder:

Ex.: /usr/dlc101c/bin/_proutil <nome-do-banco> -C truncate bi

NA SESSÃO ORACLE UNIX SCHEMA HOLDER DISTRIBUÍDO

Com "backup" feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão ".pf" chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle

Fazer FTP do arquivo .sql para o UNIX (protocolo ASCII), conforme nome informado na Tabela Distribuído na coluna "Arquivo .df/.sql".

Com o aplicativo SQL*PLUS conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script .sql informado na Tabela Distribuído na coluna "Arquivo .df/.sql".

Executar o comando:

SQL>@/ems204/data_dic/<informado na Tabela Distribuído na coluna "Arquivo .df/.sql">.

APLICAÇÃO DO ARQUIVO DE ATUALIZAÇÃO (PLATAFORMA WINDOWS) DISTRIBUÍDO

O administrador deverá localizar o schema holder conforme Tabela Distribuído na coluna "Nome do Banco", especificamente o diretório e o servidor.

Efetuar "backup" do banco schema holder.

Conectar-se ao schema holder em monousuário. Executar os comandos abaixo em uma janela DOS (substituir C:\DLC101c pelo diretório de instalação do Progress, se necessário):

```
set DLC=c:\dlc101c
set PROMSGS=C:\dlc101c\promsgs
C:\dlc101c\bin\prowin32 -db <nome-do-banco> -1 -rx -p _admin.p
```

Na opção Database/Select Working Database selecione o banco (Type Oracle), pressione "OK", responda "Não" a questão de conexão do banco.

Entrar na opção Admin "Load Data and Definitions/Load Data Definitions (.df)". Quando solicitado, informar o diretório e o nome do arquivo de atualização .df informado na Tabela Distribuído na coluna "Nome do Banco", e marcar as 3 opções de atualização, ("Stop If Error Found in Definition", "Output Errors to File" e "Output Errors to Screen") antes de clicar em "OK".

Sair do aplicativo.

Truncar o before-image do schema holder:

Ex.: C:\dlc101c\bin_proutil <nome-do-banco> -C truncate bi

NA SESSÃO ORACLE WINDOWS DISTRIBUÍDO

Com “backup” feito do Schema Oracle (user Oracle), poderão ser executados os próximos procedimentos. Caso o usuário em uso não seja o padrão DATASUL, acesse o Dicionário do schema holder (Data Dictionary) e, nas propriedades da tabela, consulte o campo OWNER para identificá-lo. Pode ser verificado através do arquivo de conexão “.pf” chamado pelo atalho do produto, editar esse arquivo e procurar pelo parâmetro -U, a terminação do nome identifica o nome do banco.

Ex.: -U EMS204PORO8P932ADM/EMS204PORO8P932ADM@oracle

Com o aplicativo SQL*PLUS conectar-se ao usuário identificado acima e executar o script informado na Tabela Distribuído na coluna “Arquivo .df/.sql”.

Executar o comando:

SQL>@c:\ems204\data_dic\<informado na Tabela Distribuído na coluna “Arquivo .df/.sql”>.

>?*
+
S
T
U
\
a
b
c
'“™šŸđâí¼«â%ow%ow
%owcUF4#h-žh-ž6CJOJQJ^JaJh-ž5CJOJQJ^JaJh-žCJOJQJ^JaJ&h-žh-ž56CJOJQJ^JaJ#h/dfh/d
£6CJOJQJ^JaJ&h/dfh/d£56CJOJQJ^JaJhStëCJOJQJ^JaJ hÛ}hã
ÏCJOJQJ^JaJ hÛ}hÛ}CJOJQJ^JaJ)hÛ}hÛ}B*CJOJQJ^JaJphÿhã
ÏCJOJQJ^JaJhã
Ï;CJOJQJ^JaJ>?*
+
T
U
b
c

ò
S’“ ;Ä[\jkbúúúúéääÜÜÜÜä××ÏÏaaaÇÇ
&F gd/d£
&F gd-žgd-ž
&Fgd/d£gd/d£gdOaæ\$,,Á`,,Áa\$gdÛ}\$a\$Ÿ ;[\cijkÑ
Ò
Ó
Ü
đ
ù
ú
lmnopđßË¹Ÿ¹Ÿ¹”frdrdrVHD=h³/h³/h³/hÍVCJOJQJ^JaJhã
ÏCJOJQJ^JaJhü`üCJOJQJ^JaJ hÛ}hã
ÏCJOJQJ^JaJ hStëh³¼C=CJOJQJ^JaJ h#<hŽzCJOJQJ^JaJ&h/dfh/d£56CJOJQJ^JaJ#h/dfh/d
£6CJOJQJ^JaJ&h-žh-ž56CJOJQJ^JaJ h-ž56CJOJQJ^JaJh-ž6CJOJQJ^JaJpW

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Ì5CJOJQJ^JaJ#hØfYhØfY5CJOJQJ^JaJ&hØfYhã
 Ì56CJOJQJ^JaJ hÛ}hã
 ÌCJOJQJ^JaJhãCJOJQJ^JaJF;G;Û;<|<‡<&='=@=e=£=¤=->.> ?'?'Ý?
 @ @L@M@öëããããÒÒÒÒèèèèÆÆÁ¶\$,h^,ha\$\$
 &Fa\$gdyA\$a\$\$,h^,ha\$gdókq\$
 ÆL,,L,,ý^,,L`,,ýa\$
 &FgdyA\$
 &Fa\$gdyA\$,,(^,,(a\$“;ÿ;-;<V<|<h<t<.,<É<ê<ë<=#=%=&='=(8=?=A=U=iÛiĐÄ¼µ«µ§£µÿµ>”fnUnD
 hhã
 ÌCJOJQJ^JaJ1hhB*CJOJQJ^JaJmH phsH (hÛ}hã
 ÌCJOJQJ^JaJmH sH hÍ'hã
 ÌCJOJQJ^JaJhÛ}hÿ/‡hã
 Ìhÿ/‡hË\øhÍ'hØfYhã
 Ì56hÛ}hã
 ÌhØfYhã
 Ì5hØfYhã
 Ì5CJaJhÛ}hã
 ÌCJaJ&hØfYhã
 Ì56CJOJQJ^JaJ hÛ}hã
 ÌCJOJQJ^JaJU=\=f=k=r=ç=£=¤=->.>>>C>E>z>Û>ë>÷>?,?...???êÛÈèÈ°©~‡ÈsÈsÈaÈMÈ;È#h%ø;Phã
 Ì6CJOJQJ^JaJ&h<zhã
 Ì56CJOJQJ^JaJ#hókqhã
 Ì5CJOJQJ^JaJ&h%ø;Phã
 Ì56CJOJQJ^JaJ hÛ}hókqCJOJQJ^JaJ hókqhã
 ÌCJOJQJ^JaJ hÛ}hÿ/‡CJOJQJ^JaJhã
 ÌCJOJQJ^JaJ hÛ}hã
 ÌCJOJQJ^JaJ hhã
 ÌCJOJQJ^JaJ)hhB*CJOJQJ^JaJph²?`?Û?Ý?ç?î?
 @B7B:BJBMBVBªB¼BÈBØBÛBìBôBECWCcCsCuCòáóáÍá»!Ž!Ž!|»|»h»W|WEWhW#hÝr<hã
 Ì5CJOJQJ^JaJ h%ø;Phã
 ÌCJOJQJ^JaJ&hÝr<hã
 Ì56CJOJQJ^JaJ#hØfYhã
 Ì5CJOJQJ^JaJ.hÛ}hã
 Ì5CJOJQJ^JaJmH
 sH
 (hÛ}hã
 ÌCJOJQJ^JaJmH
 sH
 hÛ}hã
 ÌCJOJQJ^JaJ)hókqhB*CJOJQJ^JaJph hókqhã
 ÌCJOJQJ^JaJhókqCJOJQJ^JaJM@B BUBVBÛBvCwC<CáCâC'D(D°DãDEE-
 EBE1F2F»F¼F.HBHkHôçççôôôôâ×âôôôôââââôôôô\$
 &Fa\$gdyA\$a\$\$,Û,,\^,,Û`,,\a\$\$
 &Fa\$gdyAuCwC<C- CÁCÍCÝCDDbDtD-ÐD2ESETE}EGEEŽEEEEòáĐ³4ĐªĐ™Đ³4Đ...ĐwiĐ[ĐM<
 hÛ}hSæCJOJQJ^JaJhã
 ÌCJOJQJ^JaJhSæCJOJQJ^JaJhË\øCJOJQJ^JaJhÍCJOJQJ^JaJ&h<zhã
 Ì56CJOJQJ^JaJ hÛ}hÿ[çCJOJQJ^JaJ&hÝr<hã
 Ì56CJOJQJ^JaJ#hÝr<hã
 Ì5CJOJQJ^JaJ hÛ}hã

ĬCJOJQJ^JaJ h%o;Phã
 ĬCJOJQJ^JaJh%o;PCJOJQJ^JaJEšE¥E-EEÀEİEÖEßEðEüE2F;F[F°F»FiÚÁÚ- ÚÁÚš...l...[I];hã
 ĬCJOJQJ^JaJ#hÝr<hã
 Ĭ5CJOJQJ^JaJ hÛ}hã
 ĬCJOJQJ^JaJ1hŠæhB*CJOJQJ^JaJmH phsH (hŠæhã
 ĬCJOJQJ^JaJmH sH (hŠæhŠæCJOJQJ^JaJmH sH "hŠæCJOJQJ^JaJmH sH
 1hhB*CJOJQJ^JaJmH phsH (hÛ}hã
 ĬCJOJQJ^JaJmH sH hÍ'hã
 ĬCJOJQJ^JaJ»F¼FİFÑFÓFG...
 G'G¼GHjHkHsHzHšH;J,J»JËJÎ×JÐJiPÌPÌP, PÌP~‡r‡P]E]7hÝr<CJOJQJ^JaJ.hÛ}hã
 Ĭ5CJOJQJ^JaJmH
 sH
 (hÛ}hã
 ĬCJOJQJ^JaJmH
 sH
)hŠæhB*CJOJQJ^JaJph hŠæhã
 ĬCJOJQJ^JaJhŠæCJOJQJ^JaJ#hÝr<hã
 Ĭ6CJOJQJ^JaJ&h<zhã
 Ĭ56CJOJQJ^JaJ#hÝr<hã
 Ĭ5CJOJQJ^JaJ hÛ}hã
 ĬCJOJQJ^JaJ hÛ}h%o;PCJOJQJ^JaJkHšH'HÍHÍH J;JÖJ×JoK,,KÝKôïäöÔÀÀ''\$
 Æha\$gdÝr<\$
 Æh,,Û,,\^,,Û`,,\a\$gdÝr<\$
 Æh,,h^,,ha\$gdÝr<\$
 &Fa\$gdyA\$a\$\$
 &Fa\$gdyAÞJéJñJ>KPK\KIKnKpK,,K...K«K½KÉKÙKÝKiÝiÝiÉi»ïeÝœÉœ hÛ}hã
 ĬCJOJQJ^JaJh_«CJOJQJ^JaJhÝr<CJOJQJ^JaJ&hÝr<hã
 Ĭ56CJOJQJ^JaJ#hÝr<hã
 Ĭ5CJOJQJ^JaJ hÝr<hã
 ĬCJOJQJ^JaJ90P&P°Ð/ °à=!°n"°n#n\$n%°°Ð°ÐÐpÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-
 FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt<ÚŠTuDÐÉêÿù°ÍE,°K©
 SinônimosÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt{ @ŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö
 Fyt{ @ŠTÍ\$If-!vh#vç#vÂ#vw#v.#vð#vâ:V-FÖ0ÿÿÿÿÿÿöP)6ö5Öç5ÖÂ5Öw5Ö.5Öð5Öâ4Ö4Ö

çÃžØyyyyyyyyyyÜ&·Vı·äyyyyyyyyçV{[ŠŠyyyyyyyyy!UI\oixyyyyyyyyYt\oixyyyyyyyyyeyiÓ_Z²Ò#yyy
 yyyyyyË.fâ:’,yyyyyyyyyÎWhoixyyyyyyyyy`rAr84?yyyyyyyyyêuaxŠŠyyyyyyyyy€&dzØ
 +0€yyyyyyyyy,Đ,,~p^,,Đ`,,~po(.€
 ,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,p,,Lÿ^,,p`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,@,,~p^,,@`,,~p‡h^H.€
 ,,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,à,,Lÿ^,,à`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,°,,~p^,,°`,,~p‡h^H.€
 ,,€,,~p^,,€,,~p‡h^H.,
 ,,P,,Lÿ^,,P`,,Lÿ‡h^H.,,í,,~p^,,í`,,~po(-€
 ,,½,,~p^,,½`,,~p‡h^H.,
 ,,Lÿ^,,`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,l,,~p^,,l`,,~p‡h^H.€
 ,,~p^,,-`,,~p‡h^H.,
 ,,ý,,Lÿ^,,ý`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,Í,,~p^,,Í`,,~p‡h^H.€
 ,,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,m,,Lÿ^,,m`,,Lÿ‡h^H.,,Đ,,~p^,,Đ`,,~po(.€
 ,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,p,,Lÿ^,,p`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,@,,~p^,,@`,,~p‡h^H.€
 ,,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,à,,Lÿ^,,à`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,°,,~p^,,°`,,~p‡h^H.€
 ,,€,,~p^,,€,,~p‡h^H.,
 ,,P,,Lÿ^,,P`,,Lÿ‡h^H.,,í,,~p^,,í`,,~po(-€
 ,,½,,~p^,,½`,,~p‡h^H.,
 ,,Lÿ^,,`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,l,,~p^,,l`,,~p‡h^H.€
 ,,~p^,,-`,,~p‡h^H.,
 ,,ý,,Lÿ^,,ý`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,Í,,~p^,,Í`,,~p‡h^H.€
 ,,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,m,,Lÿ^,,m`,,Lÿ‡h^H.,,Đ,,~p^,,Đ`,,~po(.€
 ,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,p,,Lÿ^,,p`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,@,,~p^,,@`,,~p‡h^H.€
 ,,,~p^,,`,,~p‡h^H.,
 ,,à,,Lÿ^,,à`,,Lÿ‡h^H.€
 ,,°,,~p^,,°`,,~p‡h^H.€

„€„p^„€„p†h^H.,
 „P„Lÿ^„P„Lÿ†h^H.,h„pÆh^„h„pö(„h„pÆh^„h„pö(„D„0ÿÆD^„D`„0ÿo(„D„0ÿÆD^„D`„0ÿo(...
 „8„ÈûÆ8^„8`„Èûo(.... „8„ÈûÆ8^„8`„Èûo(.....
 „„úÆ ^„`„úo(

 „„úÆ ^„`„úo(.....
 „„úÆ ^„`„úo(.....„p^„`„pö(„€
 „T„p^„T„p†h^H.,
 „\$„Lÿ^„\$„Lÿ†h^H.€
 „ô
 „p^„ô
 `„p†h^H.€
 „Á
 „p^„Á
 `„p†h^H.,
 „„Lÿ^„„Lÿ†h^H.€
 „d„p^„d„p†h^H.€
 „4„p^„4„p†h^H.,
 „„Lÿ^„`„Lÿ†h^H.,í„p^„í„pö(-€
 „½„p^„½„p†h^H.,
 „„Lÿ^„`„Lÿ†h^H.€
 „l„p^„l„p†h^H.€
 „-„p^„-„p†h^H.,
 „ý„Lÿ^„ý„Lÿ†h^H.€
 „Í„p^„Í„p†h^H.€
 „„p^„`„p†h^H.,
 „m„Lÿ^„m`„Lÿ†h^H.,í„p^„í„pö(-€
 „½„p^„½„p†h^H.,
 „„Lÿ^„`„Lÿ†h^H.€
 „l„p^„l„p†h^H.€
 „-„p^„-„p†h^H.,
 „ý„Lÿ^„ý„Lÿ†h^H.€
 „Í„p^„Í„p†h^H.€
 „„p^„`„p†h^H.,
 „m„Lÿ^„m`„Lÿ†h^H.,í„p^„í„pö(-€
 „½„p^„½„p†h^H.,
 „„Lÿ^„`„Lÿ†h^H.€
 „l„p^„l„p†h^H.€
 „-„p^„-„p†h^H.,
 „ý„Lÿ^„ý„Lÿ†h^H.€
 „Í„p^„Í„p†h^H.€
 „„p^„`„p†h^H.,
 „m„Lÿ^„m`„Lÿ†h^H.h
 „D„p^„D`„p†h^H.h
 „„p^„`„p†h^H.’h
 „p„Lÿ^„p`„Lÿ†h^H.h
 „@„p^„@`„p†h^H.h
 „„p^„`„p†h^H.’h
 „à„Lÿ^„à`„Lÿ†h^H.h

