

iste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.

Space Details:

SARA - 12.1.26

Key	SARA
Name	SARA
Description	
Created by	pllegas (28 abr, 2015)

Available Pages:

- Versão 12.1.26
 - <u>Inovação 12.1.26</u>
 - DT Ajustes Portaria Operacional Consulta
 - DT Melhorias Servico Geracao EDI Construcao Layout DESTIM Estimativa
 - Manutenção 12.1.26
 - TVOZE5 DT Reg Imagens OCR Sped Versao 1
 - TVRAL2 DT Relatorio de Inventario
 - TVRCAT Movimentacao Lotes Com Etiqueta Entreposto
 - TVRGHR_DT_Faturamento_Calculo_Potencial_Receita
 - TVRPZG DT 2 2 10 A Historico de Ocorrencias
 - TVSFZ8 DT Erro Conversao Arrendamento





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

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

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

SARA

SARA - 12.1.26

SARA: Versão 12.1.26

Created by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 30 ago, 2016

TOTVS

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

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

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

<u>SARA</u> / <u>Versão 12.1.26</u>

SARA - 12.1.26

SARA: Inovação - 12.1.26

Created by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 30 ago, 2016

SARA / Versão 12.1.26 / Inovação - 12.1.26

SARA:

SARA - 12.1.26

DT_Ajustes_Portaria_Operacional_Consulta

Created by Rodrigo Azanha, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 21 set, 2016

Ajustes nos Módulos Portaria, Operacional e Consulta

Linha de Produto:	SARA
Módulo:	Portaria
Função:	Cadastro de CESV / Seleção da Programação do DEPOT
Situação:	Ao abrir a tela para a seleção de uma determinada programação de entrada, o sistema habilita o botão Itens da Programação , permitindo que o usuário comece a cadastrar sem programação.
Solução:	Criada uma mensagem de consistência para os botões Itens da Programação, Adicionar e Remover.
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-442 / LOGSARA01-447
Linha de Produto:	SARA
Módulo:	Portaria
Função:	Cadastro de CESV / Seleção da Programação do DEPOT
Situação:	Ao selecionar a programação e incluir os itens da programação (container), o sistema retorna à tela anterior, porém, se posiciona na primeira programação, o que atrapalha o usuário.
Solução:	Alterada a rotina para que o posicionamento do cursor permaneça na mesma programação, após a inclusão de um item da programação.
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-442 / LOGSARA01-447
Linha de Produto:	SARA



SARA - 12.1.26

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

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

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

Módulo:	Operacional / Portaria
Função:	Registro de Vistoria (DEPOT)
Situação:	A tela de registro de vistoria não abre por completo, desta forma, os botões e grades de informações permanecem escondidos, sendo necessário efetuar um <i>scroll</i> .
Solução:	Os objetos da tela foram organizados e o botão foi movido para um item de menu dentro da opção Outras Ações .
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-442 / LOGSARA01-447

Linha de Produto:	SARA
Módulo:	Faturamento/Operacional
Função:	Relatório da Estimativa de Vistoria de Container do DEPOT
Situação:	Os campos Data/Hora e Moeda estão passando do limite do relatório. O alinhamento dos campos TARA e MGW não estão corretos.
Solução:	Ajustado o <i>layout</i> do relatório, corrigindo o alinhamento dos campos Data/Hora , Moeda , TARA e MGW .
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-442 / LOGSARA01-447

Linha de Produto:	SARA
Módulo:	Portaria
Função:	Recebimento Composição Ferroviária
Situação:	Na tela de entrada de vagões, a informação do <i>container</i> está duplicando, quando o mesmo possui dois documentos de entrada. No <i>grid</i> principal, a quantidade de <i>containers</i> do vagão está sendo calculada incorretamente.
Solução:	Corrigida as consultas SQL da lista de <i>containers</i> e também da quantidade de <i>containers</i> por tipo (cheio e vazio) relacionado ao vagão.
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-442 / LOGSARA01-448
Linho do	CADA

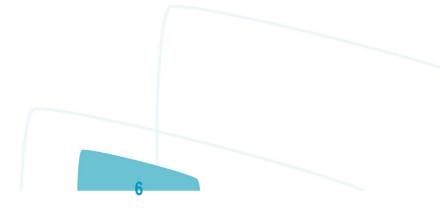
Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

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

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

Função:	Consulta Genérica Por Container
Situação:	Após a estufagem de lotes no <i>container</i> , as informações não estão sendo exibidas na pasta Lotes no Container .
Solução:	Alterada a consulta para que sejam apresentados também os registros de lotes que estão no <i>container</i> , quando ocorrer a operação de estufagem (ova). Também foram adicionadas as colunas Regime e Situação no <i>grid</i> principal da consulta de <i>container</i> .
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-442 / LOGSARA01-448

?





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

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

SARA / Versão 12.1.26 / Inovação - 12.1.26

SARA:

DT_Melhorias_Servico_Geracao_EDI_Construcao_Layout_DESTIM_Estimativa

Created by Djone Kreusch, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 21 set, 2016

Melhorias Depot - Processamento de Arquivos EDI + Criação de Layout Genérico de DESTIM de Estimativa de Reparo de Estrutura

Características do Requisito

	•
Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulos:	Sistema EDI Depot
Rotinas:	Configuração EDI Depot Layouts Genéricos EDI Depot: Gate in (CODECO) Gate out (CODECO) Vistoria de estrutura (AVL e DAM) (DESTIM) Saída de reparo estrutura (DESTIM) Estimativa de reparo de estrutura (DESTIM) Vistoria de maquinário (DESTIM) Reparo de maquinário (DESTIM) Serviço de Geração EDI Depot
Requisito (ISSUE):	LOGSARA01-5
País:	Brasil
Banco de Dados:	SQL Server
Tabelas Utilizadas:	dbo.tab_edi_versao_arquivo - Versões de Arquivo de EDI (Layouts) dbo.rel_edi_cli_arquivo_conf - Configuração de EDI por Armador dbo.tab_edi_depot_cnt_pend - Controle de Pendência de EDI dbo.tab_edi_depot_ctrl_tempo - Controle de Tempo de Geração de EDI dbo.tab_edi_grupo - Layout de EDI - Grupo dbo.tab_edi_linha - Layout de EDI - Linha dbo.tab_edi_campo - Layout de EDI - Campos dbo.tab_historico_edi_depot - Histórico de Geração de EDI dbo.tab_historico_edi_depot_cnt - Histórico de Geração de EDI
Sistema Operacional:	Windows

Descrição

Implementadas melhorias no serviço de geração de EDI e gerado modelo genérico de EDI DESTIM, para estimativa de reparo de estrutura do *container* do módulo Depot. O serviço de EDI Depot passou a ser capaz de processar EDIs conforme modelo de configuração de grupo dinâmico (que permite cadastrar código SQL) e grupo pai conforme desenvolvido no PCREQ-3089.

Anteriormente, a versão do Serviço de Geração de EDI não era capaz de processar EDIs com esta configuração e causava travamento no programa. Deste modo, o Serviço de EDI passou por um processo de refatoração de código, no que foi tratado o processamento de grupos dinâmicos e grupos pais, tomando como princípio o não travamento no processamento. Com esta melhoria, o cadastramento do *layout* de EDI de DESTIM de estimativa de reparo de estrutura passou a ser possível, pois com a capacidade de processar grupos dinâmicos e hierarquia de grupos, blocos de seguimentos do *layout* passaram a poder se repetir dentro da estrutura do arquivo de EDI. Para um melhor entendimento sobre a repetição de blocos de seguimentos, observe o exemplo abaixo de um *layout* de EDI de DESTIM de Estimativa de Reparo de Estrutura.

Exemplo de EDI DESTIM de Estimativa de Reparo UNB:2+UNOA+BRIOAAD+MSC+20160826:1631+1' UNH+1+DESTIM:D:96B:UN' BGM+28+1+9' DTM+137:201605191721:102' DTM+501:201608261630:102' RFF+EST:20' FTX+AAI+++M.D.-10/13' EQD+CN+DJON0000011+42G0:102:5+++4' IMD+CG++CARGA GERAL' NAD+MS+BRIOAAD:TE:ZZZ' UNS+D' Repetição de bloco 1 LIN+1+1'

DIM+10+CMT:1200:100:100



iste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

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

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

QTY+1:1

FTX+AAI+++11201 - STR BOTTON OR TOP RAIL'

DAM+EQD+WA:ZZZ:5+LXXX:ZZZ:5++GS:ZZZ:5'

COD+PAA:ZZZ:5+SU:ZZZ:5'

RTE+2:49.48'

QTY+207:12.20'

MOA+186:39.88:BRL'

MOA+185:603.66:BRL'

Repetição de bloco 2

LIN+2+1'

DIM+10+CMT:0:0:0'

QTY+1:1'

FTX+AAI+++96901 - WASH 20'UNIT'

DAM+EQD+ZZ:ZZZ:5+BXXX:ZZZ:5++WW:ZZZ:5'

COD+ZZZ:ZZZ:5+MU:ZZZ:5'

RTE+2:49.48

QTY+207:0.00'

MOA+186:120.00:BRL'

MOA+185:0.00:BRL'

Repetição de bloco 3

LIN+3+1'

DIM+10+CMT:0:0:0'

OTY+1:1'

FTX+AAI+++96902 - WASH 40'UNIT'

DAM+EQD+ZZ:ZZZ:5+XXXX:ZZZ:5++WW:ZZZ:5'

COD+ZZZ:ZZZ:5+MU:ZZZ:5'

RTE+2:49.48

QTY+207:0.00'

MOA+186:240.00:BRL'

MOA+185:0.00:BRL

Repetição de bloco 4

LIN+4+1

DIM+10+CMT:650:600:10'

QTY+1:1'

FTX+AAI+++13431 - INSERT STEEL PANEL 60X60'

DAM+EQD+CU:ZZZ:5+RX1X:ZZZ:5++IT:ZZZ:5'COD+PAA:ZZZ:5+SU:ZZZ:5'

COD+PAA:ZZZ:5+SU:ZZZ:5

RTE+2:49.48'

QTY+207:2.50'

MOA+186:137.21:BRL'

MOA+185:123.70:BRL

MEA+WT+T+KGM:3800'

MEA+WT+G+KGM:32000

CNT+8:1'

UNT+54+1' UNZ+1+1'

Conforme exemplo acima, existem quatro repetições de blocos de seguimentos de informação. Cada bloco que se repete vai do seguimento LIN, que efetua a contagem sequencial de item de estimativa, até o seguimento MOA de custos de mão de obra e material de cada item de estimativa.

Neste exemplo, a estimativa de reparo gerada possuí quatro itens de estimativa e, por este motivo, o bloco de informação se repetiu quatro vezes. Cada seguimento é representado por uma linha no cadastro de configuração de EDI. Já o bloco de seguimentos é representado pelo Grupo da configuração de EDI. Desta forma, sem a possibilidade de grupo dinâmico, assim como já existia para a linha a linha dinâmica, a repetição de blocos de informação não seria possível, assim como não seria possível atender os critérios dos EDIs do padrão EDIFACT.

Com isso, nesta estória está sendo entregue, juntamente com as melhorias no processamento de EDI pelo serviço, um *script* de banco de dados com diversos modelos de EDIs pré-configurados, baseados nos padrões CODECO e DESTIM do armador MSC para **gate in, gate out, vistoria de estrutura, vistoria de maquinário, estimativa de reparo de estrutura, saída de reparo de estrutura e reparo de maquinário. Todos estes** *layouts* **foram validados juntamente com a MSC, exceto o DESTIM de Estimativa de Reparo de Estrutura, criado nesta estória somente com o apoio documental da MSC e sem o apoio da TI para a validação do arquivo gerado. Além dos** *layouts* **genéricos de EDIs, estão sendo liberados os gatilhos para a geração dos EDIs de reparo de maquinário, vistoria de maquinário e o ajuste no tratamento do gatilho de vistoria de estrutura.**

Importante¹

Durante o processo de cadastro da configuração genérica do EDI de Estimativa de Reparo, algumas dificuldades foram identificadas nas telas de configuração e foram tratadas nesta mesma estoria, mesmo não fazendo parte do objetivo principal.

- Na Tela de Cadastro de Campo (módulo Sistema / Depot / EDIFACT / Configuração EDI / Campo):
- 1. Incluídos botões para acessar as telas de cadastro de linha e cadastro de grupo. As telas abrirão com a mesma configuração de arquivo/armador selecionada na tela de campo.
- 2. A tela em modo de visualização permitirá acesso ao conteúdo dos campos (para permitir copiar os textos), ou seja, ao invés de campos desabilitados, os campos permanecerão como "somente leitura".
- 3. Corrigida a busca de campos de grupo dinâmico. O campo não levava em consideração que o grupo da linha correspondente ao campo poderia possuir um grupo pai.



nento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados,

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservad

iste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

SARA - 12.1.26



- 2) Na Tela de Cadastro de Linha (Módulo Sistema / Depot / EDIFACT / Configuração EDI / Linha):
 - 1. Incluído o botão para acessar a tela de cadastro de grupo. A tela abrirá com a mesma configuração de arquivo/armador selecionada na tela de cadastro de linha.
 - 2. A tela em modo de visualização permitirá acesso ao conteúdo dos campos, igualmente à tela de campos.
 - 3. Corrigida busca de campos do grupo dinâmico para servir como parâmetro de filtro de SQL de linha dinâmica. O campo não levava em consideração que o grupo da linha poderia possuir um grupo pai.
 - 4. Ao selecionar um filtro para o SQL dinâmico, seja de parâmetro de grupo dinâmico ou mcnt_id ou armador, adicionará o filtro no local exato onde o cursor de texto estiver posicionado no memo. Se selecionado um bloco de texto no memo, ao selecionar o filtro substituirá o bloco de texto pelo filtro.
- Na Tela de Cadastro de Grupo (Módulo Sistema / Depot / EDIFACT / Configuração EDI / Grupo):
- 1. A tela em modo de visualização permitirá acesso ao conteúdo dos campos, assim como as telas de linhas e campos.
- 2. Corrigida a busca de campos do grupo dinâmico para filtragem de SQL de grupo dinâmico. Agora será possível utilizar um campo de um SQL dinâmico cadastrado para um grupo pai, como filtro para o SQL dinâmico de um grupo filho.
- 3. Ao selecionar um filtro para o SQL dinâmico, seja de parâmetro de grupo dinâmico ou mcnt_id ou armador, adicionará o filtro no local exato onde o cursor de texto estiver posicionado no memo. Se selecionado um bloco de texto no memo, ao selecionar o filtro substituirá o bloco de texto pelo filtro.
- 4) Cadastro de Configuração de Arquivo do Armador (Módulo Sistema / Depot / EDIFACT / Versão Arquivo x Armador (Configuração)):
 - 1. A tela em modo de visualização permitirá acesso ao conteúdo dos campos, assim como nas telas anteriores.
- 2. Tratado o botão Excluir da tela:
 - 1. Não permitirá excluir layout de beneficiário genérico.
 - 2. Consistirá se a configuração possui o *layout* configurado com seus grupos, linhas e campos. Caso esteja configurado, realizará uma pergunta de confirmação a mais para garantir a intenção de remover o *layout*, pois apagará o *layout* por completo.
 - 3. Não permitirá excluir o layout que tenha geração de EDI relacionado.
- Importação de Layout (Módulo Sistema / Depot / EDIFACT / Versão Arquivo x Armador (Configuração) Botão Importar):
- 1. Corrigido o procedimento de importação (cópia de layout de EDI) para copiar/herdar o SQL de grupo dinâmico e o grupo pai do cadastro de grupo.

Importante²

Os itens 2, 3, 4.c e 4.d da especificação desta estória, que pode ser acessada clicando aqui, já foram liberadas na estoria LOGSARA01-2.

Procedimento para Implantação

- 1. Realizar a atualização do banco de dados por meio do AtualizaDB.
- 2. Caso possua o serviço de EDI Depot instalado, favor efetuar a desinstalação do serviço antes da atualização para o novo executável.
 - 1. Abrir o cmd do Windows como Administrador.
 - Pelo cmd, acessar o local onde o executável do serviço foi salvo e executar o comando, conforme abaixo, para realizar a desinstalação. pr¡EdiDepot_Servico.exe /uninstall
 - O sistema apresentará uma mensagem de confirmação da desinstalação.
- 3. Realizar a atualização dos executáveis do pacote.
- 4. Realizar a execução dos scripts do pacote.
- 5. Realizar a instalação do serviço de EDI Depot (o serviço deve ser instalado no servidor onde os EDIs deverão ser gerados).
 - 1. Adicionar o executável do serviço de EDI (prjEdiDepot_Servico.exe) na pasta de executáveis do SARA ou em um local (de preferência no servidor).
 - 2. Abrir o cmd do Windows como Administrador.
 - 3. Pelo cmd, acessar o local onde o executável do serviço foi salvo e executar o comando, conforme abaixo, para realizar a instalação.

Se desejar inicialização manual:

prjEdiDepot_Servico.exe /install

Se desejar inicialização automática, com o sistema operacional:

prjEdiDepot_Servico.exe /install /start=auto

O sistema apresentará uma mensagem de confirmação da instalação.

Procedimento para Configuração

Configuração de Acesso ao Banco de Dados Para o Serviço de EDI Depot

- 1. Abra o regedit.exe do Windows e acesse o diretório HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\services\SARA_EdiDepot_Servico.
- Configure a chave Ini_Banco com o diretório e o nome do arquivo de configuração de acesso a banco de dados do SARA. Exemplo: C:\SARA\ini\SARA_SQLSERVER_2012.ini
- 3. Configure a chave **Intervalo** com o tempo desejado, em minutos, que o serviço de EDI deverá realizar uma leitura de verificação de pendência de geração de EDI. Exemplo: 10
- Configure a chave Senha com a senha de acesso ao banco de dados, conforme banco do arquivo ini da chave Ini_banco. Exemplo: 123@mudar
- 5. Configure a chave **Usuario** com o usuário de acesso ao banco de dados, conforme arquivo ini.

Exemplo: sa

Para iniciar o serviço acesse o services.msc do Windows, procure pelo serviço SARA - EDI DEPOT e clique em Iniciar.

Procedimento para Utilização

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de CODECO de gate in

Pré-condições

- 1. Layout de EDI de CODECO de gate in configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.
- 3. Procedimento de entrada de container vazio no Depot executado, mas sem a saída do veículo de descarga executado.

Procedimento

- 1. Abra o módulo **Portaria** na tela de **CESV/CESP** e selecione um CESV de descarga de *container* vazio de Depot, que esteja de acordo com a pré-condição deste procedimento.
- 2. Realize o fechamento do CESV
 - O sistema apresentará a tela de confirmação recebimento do Depot.
- 3. Clique na opção Imprimir EIR.
 - O sistema imprimirá o EIR e gerará a pendência de EDI para gate in.
- 4. Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave Intervalo no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste

iste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservac



documento, e pelo intervalo de tempo configurado no layout do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.

5. Valide no diretório configurado para o EDI no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de CODECO de gate out

Pré-condições

- 1. Layout de EDI de CODECO de gate out configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.
- 3. Procedimento de saída de container vazio no Depot executado, mas sem a saída do veículo de carga executado.

Procedimento

- Abra o módulo Portaria na tela de CESV/CESP e selecione um CESV de carga de container vazio de Depot, que esteja de acordo com a pré-condição deste procedimento.
- 2. Realize o fechamento do CESV.
 - O sistema apresentará a tela de confirmação de saída do Depot.
- 3. Clique na opção Imprimir EIR;
- O sistema imprimirá o EIR e gerará a pendência de EDI para gate out.
- 4. Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave **Intervalo** no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento, e pelo intervalo de tempo configurado no *layout* do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 5. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de DESTIM de Vistoria de Estrutura

Pré-condições

- 1. Layout de EDI de DESTIM de vistoria configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.
- 3. Procedimento de entrada de *container* vazio no Depot executado.
- 4. EDI de gate in gerado.

Procedimento 1: Pela Tela de Confirmação de Recebimento do Depot no Módulo Portaria

- 1. Abra o módulo Portaria na tela de CESV/CESP e selecione um CESV de carga de container vazio de Depot, que esteja pendente de saída do veículo de descarga.
- 2. Realize o fechamento do CESV.
 - O sistema apresentará a tela de confirmação de saída do Depot.
- 3. Clique na opção Vistoria, registre uma vistoria de container e feche a tela.
 - Neste momento o sistema gerará uma pendência de geração de EDI de vistoria de estrutura.
- 4. Clique na opção Imprimir EIR.
 - O sistema imprimirá o EIR e gerará a pendência de EDI para gate out.
- 5. Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave **Intervalo** no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento, e pelo intervalo de tempo configurado no *layout* do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 6. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento 2: Pela Tela de Containers Aguardando Vistoria no Módulo Operacional

- 1. Abra o módulo **Operacional** na tela de **Containers Aguardando Vistoria**, no menu **Depot**, selecione um *container* pendente de vistoria que tenha gate in gerado e realize a vistoria.
 - O sistema gerará uma pendência de EDI de vistoria de estrutura.
- 2. Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave **Intervalo** no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento, e pelo intervalo de tempo configurado no *layout* do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 3. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de DESTIM de Estimativa de Reparo de Estrutura

Pré-condições

- 1. Layout de EDI de DESTIM de estimativa de reparo configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.
- 3. Estimativa de reparo cadastrada no módulo Faturamento / Depot / Estimativa de Reparo, mas não finalizada para um container do armador do layout.
- 4. EDI de gate in gerado.
- 5. EDI de vistoria de estrutura gerado.

Procedimento

- Abra o módulo Faturamento na tela de Estimativa de Reparo, do menu Depot, e selecione uma estimativa de reparo que esteja de acordo com a pré-condição deste procedimento.
- Finalize a estimativa clicando em Outras Ações / Finalizar Estimativa.
 - O sistema finalizará a estimativa e gerará a pendência de EDI de estimativa de reparo.
- Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave Intervalo no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento, e pelo intervalo de tempo configurado no layout do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 4. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de DESTIM de Vistoria de Maquinário

Pré-condições

- 1. Layout de EDI de DESTIM de vistoria de maquinário configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.
- 3. EDI de gate in gerado.

Procedimento

- Abra o módulo Operacional na tela de Containers Pendentes de Vistoria de Maquinário (PTI), do menu Depot, e selecione um container do tipo reefer pendente de vistoria de maquinário.
- 2. Realize a vistoria.
 - O sistema gerará a pendência de EDI de vistoria de maquinário.
- 3. Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave **Intervalo** no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento e pelo intervalo de tempo configurado no *layout* do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 4. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de DESTIM de Reparo de Maquinário

Pré-condições

- 1. Layout de EDI de DESTIM de vistoria de maquinário configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.

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

SARA - 12.1.26



iste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

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

3. EDI de vistoria de maquinário gerado.

Procedimento

- 1. Abra o módulo Operacional na tela de Status de Reparo de Maquinário, do menu Depot, e selecione um container do tipo reefer pendente de reparo de maquinário.
- 2. Realize a troca de status do container até informar a data do reparo.
 - O sistema gerará a pendência de EDI de reparo de maquinário.
- 3. Aguarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave Intervalo no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento, e pelo intervalo de tempo configurado no layout do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 4. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.

Procedimento Para Conferência de Geração de EDI de DESTIM de Saída de Reparo de Estrutura

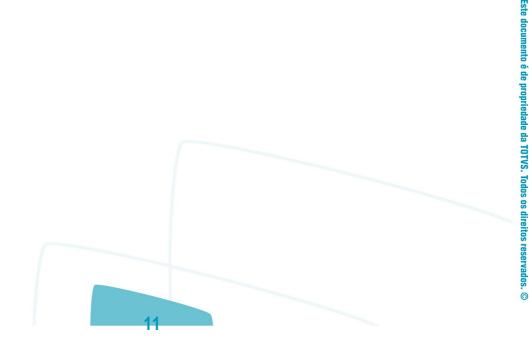
Pré-condições

- 1. Layout de EDI de DESTIM de saída de reparo configurado para o armador desejado no módulo Sistema.
- 2. Serviço de EDI Depot em execução.

Procedimento

- 1. Abra o módulo Operacional na tela de Oficina, do menu Depot, e selecione um container pendente de reparo.
- 2. Realize o processo de registro de reparo até a conclusão do reparo.
 - O sistema gerará a pendência de EDI de saída de reparo de estrutura.
- 3. Aquarde o tempo necessário conforme parametrizado na chave Intervalo no registro do Windows, de acordo com os procedimentos de configuração deste documento, e pelo intervalo de tempo configurado no layout do arquivo de EDI, realizado pelo módulo Sistema.
- 4. Valide no diretório configurado para o EDI, no módulo Sistema, se o arquivo de EDI foi gerado corretamente.







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

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

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

SARA / Versão 12.1.26

SARA - 12.1.26

SARA: Manutenção - 12.1.26

Created by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 30 ago, 2016

SARA / Versão 12.1.26 / Manutenção - 12.1.26

SARA:

SARA - 12.1.26

TVQZE5_DT_Reg_Imagens_OCR_Sped_Versao_1

Created by Ruan Ricardo Salvador, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 20 set, 2016

Registro de Imagens OCR Para Sped Versão 1

Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulo:	Portaria
Função:	Registro de Imagens OCR Para Sped Versão 1
Situação/Requisito:	O programa está registrando o mesmo arquivo para dois CESVs consecutivos, sendo que não houve captura para o segundo CESV.
Solução/Implementação:	O programa foi alterado para que não ocorra o registro do mesmo arquivo para dois CESVs consecutivos, quando não houver captura de imagem no segundo CESV.





<u>SARA</u> / <u>Versão 12.1.26</u> / <u>Manutenção - 12.1.26</u>

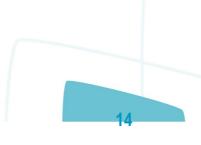
SARA: TVRAL2_DT_Relatorio_de_Inventario

Created by Ruan Ricardo Salvador, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 20 set, 2016

Relatório de Inventário

Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulo:	SGR
Função:	Relatório de Inventário
Situação/Requisito:	O valor CIF U\$ não está sendo exibido corretamente, quando o lote tem suas quantidades alteradas por desunitização para apreensão.
Solução/Implementação:	O programa foi alterado para apresentar corretamente o valo CIF U\$ do lote, caso este tenha sido desunitizado para apreensão







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

SARA / Versão 12.1.26 / Manutenção - 12.1.26

SARA:

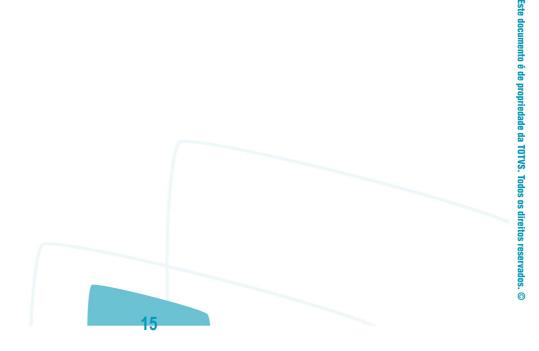
TVRCAT_Movimentacao_Lotes_Com_Etiqueta_Entreposto

Created by Andre Luiz Custodio, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 11 out, 2016

Movimentação de Etiquetas de Entreposto

Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulo:	Coletor de Dados
Função:	Movimentação de Lotes Com Etiquetas de Entreposto
Situação/Requisito:	Em algumas situações a etiqueta de entreposto é movimentada "pela metade", ou seja, a etiqueta indica uma localização e o lote indica outro local. Esta inconsistência ocasiona problemas no momento de fechar o lote em uma OS de carga.
Solução/Implementação:	A rotina foi modificada para que a movimentação inteira seja desfeita, caso a movimentação não consiga ser finalizada por completo, por algum motivo.







SARA / Versão 12.1.26 / Manutenção - 12.1.26

SARA:

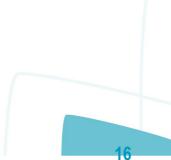
TVRGHR_DT_Faturamento_Calculo_Potencial_Receita

Created by Ruan Ricardo Salvador, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 26 set, 2016

Faturamento - Cálculo Potencial Receita

Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulo:	Faturamento
Função:	Cálculo Potencial Receita
Situação:	O valor total do potencial de faturamento do lote não está considerando os descontos de faturamentos antecipados.
Solução:	O programa alterado para que o valor total do potencial de faturamento do lote considere os descontos de faturamentos antecipados.







SARA / Versão 12.1.26 / Manutenção - 12.1.26

SARA:

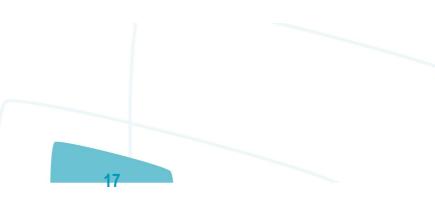
TVRPZG_DT_2_2_10_A_Historico_de_Ocorrencias

Created by Marcelo Souza, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 20 set, 2016

2.2.10 a) Exibe Incorretamente a Linha Desunitização Quando o Lote Entra no Recinto em Regime de Carga Solta

Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulo:	Consulta RFB
Função:	2.2.10 a) Histórico de Ocorrências
Situação/Requisito:	No relatório 2.2.10 a) é exibido incorretamente o termo DESUNITIZACAO para os lotes que entraram no Recinto sem a presença do <i>container</i> .
Solução/Implementação:	Alterado o relatório 2.2.10 a) para que a informação DESUNITIZACAO seja exibida somente se o lote entrar no Recinto Alfandegado unitizado e sofra a desunitização ou desova dentro dele.





SARA - 12.1.26

<u>SARA</u> / <u>Versão 12.1.26</u> / <u>Manutenção - 12.1.26</u>

SARA:

TVSFZ8_DT_Erro_Conversao_Arrendamento

Created by Marcelo Souza, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 30 set, 2016

Erro de Conversão do Cálculo de Arrendamento

Linha de Produto:	SARA
Segmento:	Supply Chain - Logística
Módulo:	Faturamento
Função:	Arrendamento
Situação:	Quando o arrendamento é calculado está ocorrendo um erro de conversão durante o cálculo.
Solução:	O programa foi ajustado para realizar o cálculo de arrendamento independentemente da opção de tarifa utilizada e do complemento mínimo.

