



TRADE  
eASY

Módulo: Easy Import Control

Versão: M11

## SUMÁRIO

<b>Capítulo 1 – Parte Operacional.....</b>	<b>4</b>
DEMURRAGE .....	5
MANUTENÇÃO DO DEMURRAGE .....	6
EXTRATO DE DEMURRAGE .....	12
PERFORMANCE .....	14
RELATÓRIO DEMURRAGE .....	15
RELATÓRIO POR PORTO.....	17
MAPA .....	18
DESCONTO .....	19
INTEGRAÇÃO DO DEMURRAGE PARA FINANCEIRO (IMPORTAÇÃO).....	21
DEMURRAGE NO CÂMBIO DE IMPORTAÇÃO .....	23



## **INTRODUÇÃO**

Este documento tem como objetivo demonstrar as funcionalidades operacionais da rotina de Demurrage por Navio.





## Capítulo 1 – Parte Operacional

- Manutenção de Demurrage;
- Extrato de Demurrage;
- Performance;
- Relatório;
- Relatório por Navio;
- Mapa;
- Desconto;
- Integração Demurrage com Financeiro (Importação);
- Demurrage no câmbio de importação.



## DEMURRAGE

---

No processo de importação, há uma negociação prévia entre o armador e o importador, ou entre o armador e o fornecedor, referente ao tempo de descarga da mercadoria no porto de destino.

Às situações de atrasos nesse processo, incorre uma multa que é repassada ao importador ou fornecedor, dependendo do INCOTERM negociado, que será associada ao valor de frete. Tal ônus é chamado de Demurrage.

Também referenciado como sobre estadia, o demurrage trata-se de indenização convencionada para o caso de atraso no cumprimento da obrigação de carregar e descarregar as mercadorias no tempo pactuado (Circular 2.393/93, BCB).

Sendo assim, é necessário que o contrato com o armador preveja, em caso de adversidades ou imprevistos, a quem implicará o pagamento do demurrage.

Dependendo da negociação, também pode existir o contrário do demurrage, ou seja, o *Despatch*, que é um prêmio recebido em casos de descargas em tempo menor do que o previsto. Deve-se destacar que não se negocia *despatch* para produtos líquidos.

Se não ocorrer demurrage ou *despatch*, o processo deve ser caracterizado no sistema como NO DEMURRAGE e NO DESPATCH.

Quando mais de uma empresa importar um mesmo produto em um mesmo navio, ocorre o demurrage parcial. TRATAMENTO.

Ainda não há integração com o financeiro da importação, os valores informados ficam apenas no controle de Demurrage.

O sistema trata o processo de Demurrage nos seguintes cenários:

- Importador é também o Fretador, com processo de importação para mais de um cliente.
- Importador é Fretador com processo de importação destinado a um único cliente.
- Importador é Fretador com processo de importação não destinado a cliente.
- Importador não é Fretador.

Todo o controle do sistema referente ao processo de Demurrage é feito em toneladas.

Quando o importador não é fretador, o mesmo só negocia com o fornecedor. Apenas para os casos em que o importador é também o fretador, existe negociação entre importador e cliente.

Se o importador for também o fretador, deve-se criar dois processos de Demurrage, um com carga e descarga, outro somente com carga, para negociação com o fornecedor.

Cada negociação deve ser lançada em um processo de Demurrage distinto, portanto, deve haver um processo para cada negociação existente entre o fornecedor e o importador.

Para processos em que o importador não for o fretador, o controle de Demurrage deve contemplar apenas o momento de descarga da mercadoria.

Um processo de demurrage pode abranger um ou mais embarques. Inicialmente, o sistema traz o embarque que possua a mesma embarcação e a mesma viagem informada na capa da rotina de Demurrage. Entretanto, através do botão **Adicionar Embarque**, podem ser selecionados embarques que não tenham sido cadastrados com a mesma embarcação e viagem da capa do Demurrage, desde que os mesmos possuam invoice e data de embarque preenchida na rotina de embarque. Esse processo altera automaticamente o conteúdo dos campos **Embarcação** e **Viagem** do processo na rotina de embarque, para o conteúdo informado na capa do Demurrage.

## MANUTENÇÃO DO DEMURRAGE

---

Consiste em um browser onde podem ser selecionados os processos relacionados a determinado navio, viagem e porto de descarga caso o processo seja não reversível.

Assim que é informado o Navio/Viagem /Porto de descarga (caso não reversível) o sistema traz automaticamente os processos já embarcados relacionados para que os mesmos possam ser selecionados.

O sistema transformará o peso dos itens para MT, usando a seguintes regras de conversão:

- 1) O sistema irá verificar se o código no Siscomex da unidade de medida do item é o código 21(Tonelada).
- 2) O sistema irá verificar se o código no Siscomex da unidade de medida do item é o código 10(Kg.).
- 3) O sistema converterá o peso líquido em Kg, do cadastro de produtos.
- 4) O sistema verificará no cadastro de conversão de unidade de medida, qual a conversão da unidade de medida do produto para MT.
- 5) O sistema verificará no cadastro de conversão de unidade de medida, qual a conversão da unidade de medida de peso, informado para o item no embarque.

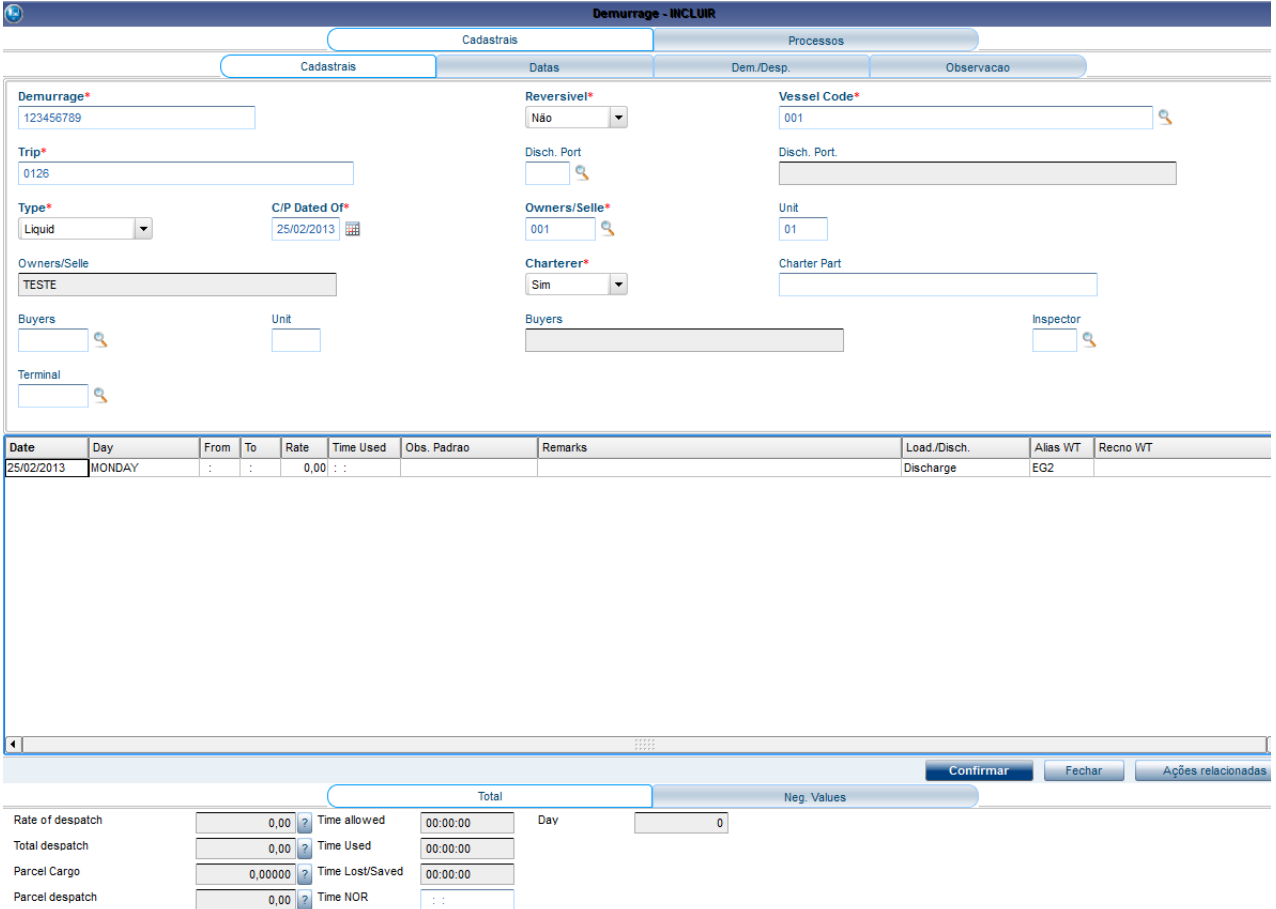


### Exemplo: Como realizar a manutenção no Demurrage:

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage Por Nav.\ Manutenção**.
2. Clique em **Incluir**.

O primeiro está dividido em duas pastas, onde são informados os dados do processo. E o segundo em quatro subpastas (Cadastrais, Datas, Dem. Desp. e Observações) onde são informados dados cadastrais do processo de Demurrage.

3. Selecione a pasta **Cadastrais** e preencha os dados:



The screenshot shows the 'Demurrage - INCLUIR' application window. The 'Cadastrais' tab is active, displaying a form with the following fields:

- Demurrage\***: 123456789
- Trip\***: 0126
- Type\***: Liquid
- C/P Dated Of\***: 25/02/2013
- Owners/Selle**: TESTE
- Buyers**: [Empty]
- Terminal**: [Empty]
- Reversivel\***: Não
- Disch. Port**: [Empty]
- Owners/Selle\***: 001
- Charterer\***: Sim
- Buyers**: [Empty]
- Vessel Code\***: 001
- Disch. Port.**: [Empty]
- Unit**: 01
- Charter Part**: [Empty]
- Inspector**: [Empty]

Below the form is a table with the following data:

Date	Day	From	To	Rate	Time Used	Obs. Padrao	Remarks	Load/Disch.	Alas WT	Recno WT
25/02/2013	MONDAY	:	:	0,00	::			Discharge	EG2	

At the bottom of the window, there are buttons for 'Confirmar', 'Fechar', and 'Ações relacionadas'. Below these buttons is a summary table:

	Total	Neg. Values
Rate of despatch	0,00	Time allowed 00:00:00 Day 0
Total despatch	0,00	Time Used 00:00:00
Parcel Cargo	0,00000	Time Lost/Saved 00:00:00
Parcel despatch	0,00	Time NOR ::

Demurrage – Figura 1

4. Selecione a pasta **Dem/Desp** e informe os dados abaixo:



Demurrage – Figura 2

5. Ao selecionar a pasta Processos, note que automaticamente aparecerão os processos de acordo com as informações digitadas nas outras pastas. Caso o sistema não traga o registro, em **Ações Relacionadas** clique no botão **Adicionar Embarque**.



Processo	Dest.	Invoice	Item	Qtde MT	Qtde UM Compra	UM Compra	P.O.	Posicao
0032	SSZ	INV0032	001	0,00100	1,000	OZ	0032	0001

Demurrage – Figura 3

6. Dê um duplo clique no item desejado, aparecerá à seguinte tela:



Demurrage – Figura 4

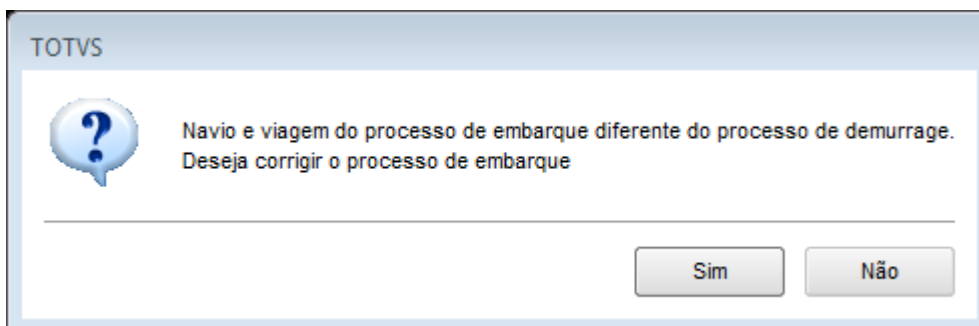
7. Informe à quantidade que se deseja atribuir ao processo de Demurrage. Essa quantidade será debitada do saldo para Demurrage. Repita os mesmos passos para o próximo item.
8. Ao marcar/desmarcar um processo o sistema irá recalcular o processo de Demurrage automaticamente.
9. Clique no botão **Adicionar Embarque** na barra de ferramentas, é possível adicionar um embarque aos processos.





Demurrage – Figura 5

10. Caso o embarque não pertença ao mesmo navio e viagem o sistema irá questionar se o embarque deve ser corrigido.



Demurrage – Figura 6

11. Para corrigir o processo clique no botão **Sim**, caso contrário, clique no botão **Não**.

12. Clique no botão **Ok** para gravar.

13. Na pasta **Cadastrais** possui os seguintes campos:

Campos	Descrição	Conteúdo de Exemplo
Demurrage	Informe o número de controle do Demurrage.	123456789
Reversível	Caso NÃO defina que para um mesmo Navio e viagem só existira um porto de descarga assim os processos exibidos na pasta processos também serão filtrados por porto de descarga.	SIM
Vessel Code	Código do Navio desse processo de Demurrage.	0001
Trip	Código da viagem do Navio para esse processo de Demurrage.	001
Disch. Port	Porto de Descarga para esse Navio/Viagem deve ser informado no caso de Demurrage NÃO Reversível.	-
Type	Se a carga é Sólida ou Líquida.	Liquid
Owners/Selle	Empresa recebedora de Demurrage ou devedora de despatch.	0001
Charterer	Indica se o importador /exportador possui frete do navio	SIM
Charter Part	Fretador do navio	-

<b>Buyers</b>	Cliente da negociação do Demurrage, quando o importador /exportador possui o frete do navio.	-
<b>Inspector</b>	Código do Agente	-
<b>Terminal</b>	Código do Terminal	-

A pasta **Datas** possui os seguintes campos:

Campos	Descrição	Conteúdo
<b>Vsl Arvd Rds</b>	Data de Chegada	21/09/12
<b>Time Roads</b>	Hora em que o Navio chegou	14:30
<b>Vsl Berthed</b>	Data de Atracação	24/09/12
<b>Time Berthed</b>	Hora em que atracou	16:00
<b>NOR Tendred</b>	Data em que o aviso de prontidão foi apresentado	-
<b>Time Tendere</b>	Hora em que o aviso de prontidão foi apresentado	-
<b>NOR Accepted</b>	Data em que o aviso de prontidão foi aceito	-
<b>Time Accepted</b>	Data em que o aviso de prontidão foi aceito	-
<b>Time From</b>	Hora de inicio da contagem	-
<b>Ld. Dis. Comme</b>	Data de inicio da descarga	-
<b>Time Commenc</b>	Hora de inicio da descarga	-
<b>Disch. Compl</b>	Data de conclusão da descarga	-
<b>Dt Cnt Finsh</b>	Data do termino da contagem	-
<b>Time Complet</b>	Horário do dia de semana que a descarga foi finalizada	-
<b>Wk Cnt Finsh</b>	Dia da Semana do termino da contagem	-
<b>Tm Cnt Finsh</b>	Hora do termino da contagem	-
<b>Dt. Ch. Par</b>	Data do Frete do Navio	-

A pasta **Dem/Desp** possui os seguintes campos:

Campos	Descrição	Conteúdo
<b>Cgo Qtyy</b>	Quantidade de Carga	100,00
<b>Rate L/D</b>	Quantidade da prancha de descarga	10,00
<b>Rate L/D D/H</b>	Fórmula de Cálculo (por dia ou por hora)	Day
<b>Money</b>	Moeda do cálculo	US\$
<b>Dem Rate Val</b>	Valor cobrado de Demurrage	100,00

<b>Dem Rate At</b>	Fórmula de cálculo para Demurrage	Day
<b>Des Rate Val</b>	Valor cobrado de Despatch	-
<b>Des Rate At</b>	Fórmula de cálculo para Despatch	-
<b>Condition</b>	Condição do contrato do Demurrage/Despatch com a Cia Marítima.	-

A pasta **Observações** possui os seguintes campos:

Campos	Descrição	Conteúdo
<b>Observações</b>	Observações	Demurrage para o navio 0001
<b>Banking Data</b>	Dados bancário referente aos pagamentos / recebimentos de Demurrage.	Ag 001 Conta 12345 Bank Import

### Rodapé:

No rodapé da tela de Demurrage são apresentados os valores que são calculados durante o preenchimento das informações.

Os valores calculados para facilidade do usuário são:

Campos	Descrição
<b>Rate of Despatch/Demurrage</b>	Taxa de Demurrage ou Despatch
<b>Total Despatch/Demurrage</b>	Valor Total de Demurrage ou Despatch
<b>Parcel Cargo</b>	Parcela na Carga
<b>Time Allowed</b>	Tempo permitido DD:HH:MM
<b>Time Used</b>	Tempo Utilizado DD:HH:MM
<b>Time Lost/Salve</b>	Em caso de Demurrage é o quanto ultrapassou do tempo permitido; Em caso de despatch é quanto tempo antes do permitido a descarga foi completada.
<b>Time NOR</b>	Notice of Readiness
<b>Owners Type</b>	Resultado do calculo apresentado pela empresa
<b>Owners Valor</b>	Valor do resultado do calculo apresentado pela empresa
<b>Situation</b>	Situação
<b>Dt.Payment</b>	Dia de pagamento/ recebimento de Demurrage/despatch
<b>Closing Date</b>	Vencimento do título de Demurrage

## Inclusão de Linha

No caso houver a necessidade de uma correção é possível inserir uma linha entre outras duas linhas, desde que o período selecionado tenha terminado antes das 24:00 horas ou o começado depois das 00:00 horas. Para isso basta pressionar a tecla CTRL + I, se as condições estiverem corretas o sistema ira inserir uma linha nova.

Exemplo:

Antes da Inserção

01/09/12 – 00:00 – 15:00 | 01/09/12 – 00:00 – 15:00

01/09/12 – 16:00 – 24:00 | 01/09/12 – 15:00– 24:00

Depois da Inserção (CTRL + I)

01/09/12 – 00:00 – 15:00 | Não é possível inserir

01/09/12 – 15:00 – 16:00 | pois não existe intervalo

01/09/12 – 16:00 – 24:00 | vago no dia

## EXTRATO DE DEMURRAGE

---

É um relatório para acompanhamento de um determinado processo de Demurrage.

Permite uma melhor visualização do Demurrage.

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage\ Manutenção**.
2. Posicione no processo desejado e clique na opção **Impressão**.
3. Será apresentado o relatório abaixo:



M/V: 001		Booking Note Dated: Fevereiro 25/2013.				
Disch. Port: SANTOS-SP		Owners / Sellers: TESTE				
	Days	Date	Time			
Vsl Arvd on Roads:	Hrs	Cargo Quantity	100,00000 MT			
Vessel Berthed:	Hrs	Rate of load/disch.:	10,00000 /Day			
Notice Tendered:	Hrs	Rate of Demurrage:	US\$ 1.000,00 /Day			
Notice Accepted:	Hrs	Rate of Despatch:	US\$ 0,00 /Day			
Time to Count From:	Hrs	Condition:				
Disch. Commenced:	Hrs					
Disch. Completed:	Hrs	Time allowed:	D H M 10 : 00 : 00			
O/Ref 0032		Product COMPUTADOR COMPUTADOR				
Day	Date	From H : M	To H : M	Rate	Time Used D : H : M	Remarks
Mon	25/02/20	:	:	0,00	:	
				Total	00:00:00	
Rate of Despatch:		0,00 \$	Time Allowed		10 : 00 : 00	
Total Despatch:		0,00 \$	Time Used		00 : 00 : 00	
Cargo in Value		0,00600 MT	Time Saved		10 : 00 : 00	
Parcel Value		0,00 \$				10,00000000 /Days

4. Informações do relatório:

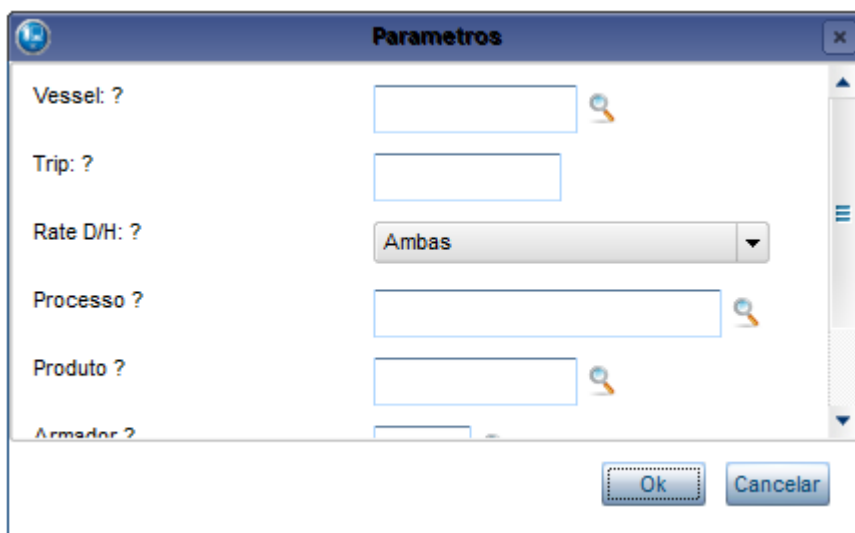
Campos	Descrição
Datas	Permitindo saber se o navio já atracou na barra, se a descarga já foi iniciada ou completada.

<b>Demurrage/Despach</b>	Informa quantidade total, taxa de Demurrage / Despach, tempo permitido.
<b>Produtos</b>	Informa por embarque os produtos amarrados ao Demurrage.
<b>Descarga</b>	Informa dia a dia os horários de descarga, o tempo utilizado.
<b>Totais</b>	Informa o total do Demurrage/Despach, a parcela total do importador no total de Demurrage/Despach.

## PERFORMANCE

Calcula a prancha na descarga/carga da mercadoria. Quantidade de mercadoria por tempo de descarga/carga.

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage\ Performance**.
2. Ao acessar o relatório aparecerá uma janela de filtro com as seguintes opções:



Performance – Figura 1

3. Será apresentado o relatório:

Vessel	Trip	Owner	Demurr.	Currency	Demurr. Value	Rate D/H	Parcel Cargo	Time Used	Prancha utilizada
Filial: 01 - Filial 01									
001	0126	001	123456789	US\$	0,00	Day	0,00600	00:00:00	0,00000

4. Informações do relatório:

Campos	Descrição
Vessel	Código do navio

<b>Trip</b>	Código da viagem
<b>Owner</b>	Armador
<b>Demurr.</b>	Código do Demurrage
<b>Currency</b>	Moeda
<b>Demurr. Value</b>	Valor do Demurrage
<b>Rate D/H</b>	Day ou Hour
<b>Cgo. Qtty</b>	Quantidade de carga total que participa da negociação (soma das cargas carregadas e descarregadas).
<b>Time Used</b>	Tempo utilizado durante a carga e descarga da mercadoria.
<b>Prancha Utilizada</b>	Valor calculado da prancha utilizada.

## RELATÓRIO DEMURRAGE

Existem dois tipos de relatórios (Analítico e Sintético) aonde o primeiro listará agrupado por código de Demurrage ou navio, viagem e porto dados dos respectivos Demurrages com valores de Demurrage/Despatch por item (embarques vinculados).

Já o segundo além do agrupamento trará somente os dados do Demurrages/ Despatch sem os embarques vinculados.

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage\ Relatório**.
2. Ao acessar o relatório aparecerá uma janela de filtro com as seguintes opções:



Relatório – Figura 1

### 3. O relatório será impresso conforme a seguir:

O/REF.	PRODUCT	OPERAT. DATE	QTTY	MONEY	OWNERS DEMUR.	VAL./TON.	VAL. DEMUR.	VAL./TON.	OWNERS DESP.	VAL./TON.	VAL. DESP.	VAL./TON.
BRANCH : 01 - Filial 01 DEMURRAGE : 123456789 VESSEL : 0001 TRIP : 001 PORT : SSZ SUPPLIER : FORN IMP/EXP 10 DAYS ON DESPATCH 0,15000 US\$ 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 ENB-032 0001 - PRODUTO DE IMPORTACAO 01 0,15000 0,00												
BRANCH'S AVERAGE BY MONEY												
BRANCH'S AVERAGE BY MONEY =====>FORN IMP/EXP												
TOTAL US\$ =====> 0,00 0,00 0,00 0,00												
OWNERS US\$ =====> 0,00 No Demurrage/No Despatch												
PARCEL US\$ =====> 0,00 No Demurrage/No Despatch												
Difference US\$ =====> 0,00												
SUPPLIER'S AVERAGE BY MONEY												
BRANCH'S AVERAGE BY MONEY =====>FORN IMP/EXP												
TOTAL US\$ =====> 0,00 0,00 0,00 0,00												
OWNERS US\$ =====> 0,00 No Demurrage/No Despatch												
PARCEL US\$ =====> 0,00 No Demurrage/No Despatch												
Difference US\$ =====> 0,00												

Relatório – Figura 2

### 4. Dados informados no relatório:

Campos	Descrição	Conteúdo
Vessel	Návio	
Trip	Viagem	
Port	Porto	
Supplier	Fornecedor	
O/Ref	Numero Do Embarque	
Product	Produto	
Operat. Date	Data De Operação	
Qtty	Quantidade Total	
Money	Moeda	
Owners Demur	Demurrage/despatch do importador	
Despatch Ou Demurrage Por Item	Despatch Ou Demurrage Por Item	



## RELATÓRIO POR PORTO

Este relatório detalha processos de Demurrage de cada porto.

O relatório exhibe embarque, navio, data de bl, quantidade em tonelada metros, valor de Demurrage/Despach do embarque, dias perdidos/ ganhos.

Apresenta um total por porto com a quantidade total em tonelada metro, total de Demurrage/Despach, valor médio por tonelada, total de dias, total de navios, media por dia. Apresenta um total geral com a quantidade total em tonelada metros, valor total de Demurrage/Despach, valor médio por tonelada.

Facilita o acompanhamento dos processos de Demurrage de um determinado porto. O relatório ainda pode gerar uma planilha Excel ou um documento TXT.

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage\ Rel. por Porto**.
2. Ao acessar o relatório aparecerá uma janela de filtro com as seguintes opções:



Relatório por Porto – Figura 1

3. O relatório será impresso conforme a seguir:

Cod. Demurrage	Embarque	Navio	Data BL	Quantidade MT	Demurrage	Despach	Dias L/S
Porto : SS2 123456789	EMB-032	0001	21/09/12	0,15000	0,00	0,00	10
Totais do porto :							
Qtda (MT):	0,15000	Demurrage/Despach :	0,00	Valor medio por tonelada :	0,00	Dias : 10	Navios : 1
Average - Days : 0,00							
Total Geral :							
Qtda (MT):	0,15000	Demurrage/Despach :	0,00	Valor medio por tonelada :	0,00		

Relatório por Porto – Figura 2

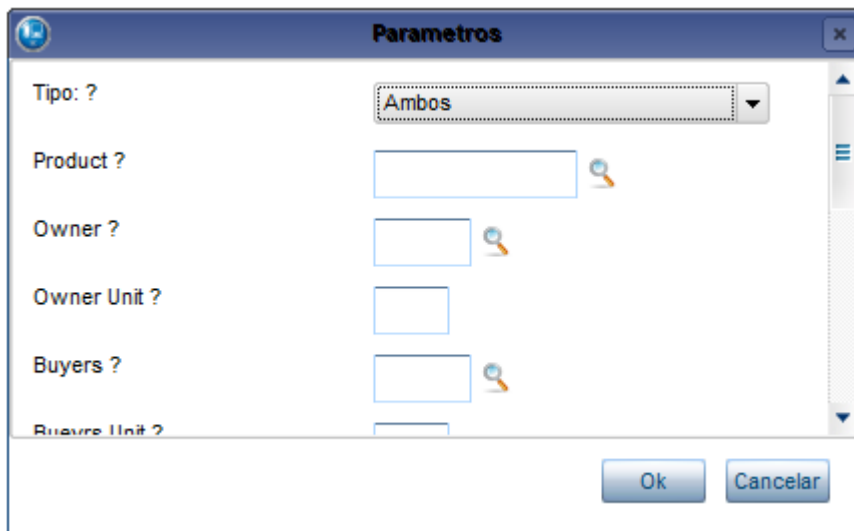
4. Dados informados no relatório:

Campos	Descrição	Conteúdo
Port	Porto	
Cod Demurrage	Código de Demurrage	
Embarque	Embarque	
Data BI	Data do Conhecimento	
Quantidade MT	Quantidade em tonelada metros	
Demurrage	Valor do Demurrage	
Despatch	Valor do Despatch	
Dias L/S	Dias perdidos/ganhos	

## MAPA

Listagem dos processos de Demurrage com valores rateados.

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage\ Mapa**.
2. Ao acessar o relatório aparecerá uma janela de filtro com as seguintes opções:



Mapa – Figura 1

3. O relatório será impresso conforme abaixo:

Products	Proc.	BL Date	BL Quant(MT)	Currency	Claim	Figures	Revised Figures	Classific.	VI.at Load Port	VI.at Disch Port	Paym.Due	Paym.Dt	Obs
Filiat: 01 - Filiat 01													
Vessel: 001 Trip: 0126 Owner: 001 Buyer:													
001,001		0022	04/02/2013	0,00300	US\$	0,00	0,00	0,00	DESPATCH	0,00			/ /
Total por Moeda			0,00300	US\$	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Total por Filiat : 01 - Filiat 01													
Total por Moeda			0,00300	US\$	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

Mapa – Figura 2

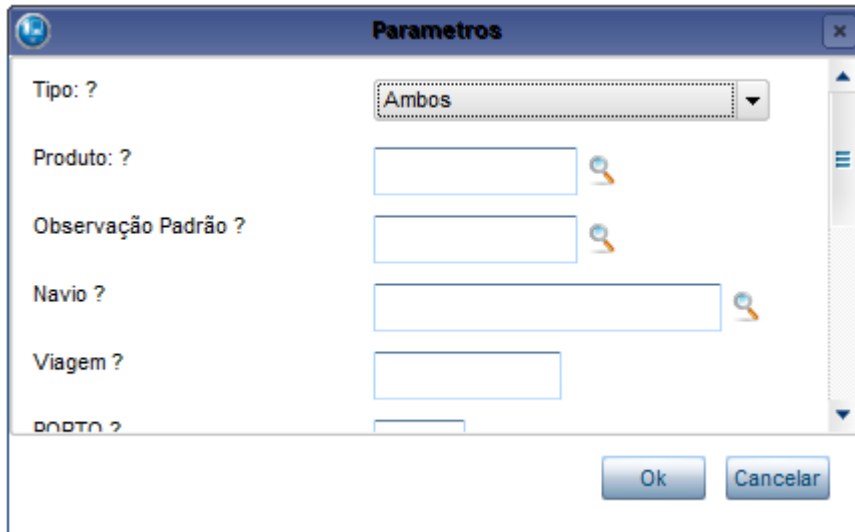
#### 4. Dados informados no relatório:

Campos	Descrição	Conteúdo
Products	Produto do embarque	
Proc.	Número do processo de embarque	
BL Date	Data do conhecimento de embarque.	
BL Quant(MT)	Quantidade no embarque	
Currency	Moeda	
Claim	Valor calculado do Demurrage	
Figures	Valor em negociação do Demurrage	
Classific.	Demurrage ou Despatch	
VI. At Load Port	Valor por porto (Carga)	
VI. At Disch Port	Valor por porto (Descarga)	
Paym. Due	Data de vencimento	
Paym. Dt	Data de pagamento	
Obs	Observação	

## DESCONTO

Neste relatório, é apresentada a porcentagem do Time Lost/Saved por processo.

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Demurrage\ Desconto**.
2. Ao acessar o relatório, será apresentada uma janela de filtro com as seguintes opções:



Desconto - Figura 1

**3. O relatório será impresso conforme a seguir:**

Type	Date	From	To	Time Used	%Obs Padrão
Filiat:01 - Filiat 01					
Demurr.: 123456789		Vessel: 001	Trip:0126	Port.Destino: SSZ	Owner: 001 - TESTE Client.: - Products.: 001/001
Qtd(MT): 0,00300		Cgo. Qty.: 0,00600	Time Used: 00:00:00	Dem.Rate.USD: 1.000,00	Des.Rate.USD: 0,00 Rate D/H: Day Prancha: 0,00000
Obs Padrão: -					
Dispatch	25/02/2013				
				0:00:00	0%

Desconto - Figura 2

**4. Dados informados no relatório (Dados referentes ao diário):**

Campos	Conteúdo
Type	
Date	
From	
To	
Time used.	
%Obs Padro.	
Demurr.	
Vessel.	
Trip.	
Port. Destino.	
Owner.	

Client.	
Products	
Qtd (MT).	
Cgo. Qty	
Time Used.	
Dem. Rate USD.	
Dês. Rate USD.	
Rate D/H.	
Prancha - Este valor é obtido, dividindo-se o Parcel Cargo pelo Time Used convertido para dias ou horas conforme o Rate D/H.	
Obs. Padro.	

## INTEGRAÇÃO DO DEMURRAGE PARA FINANCEIRO (IMPORTAÇÃO)

Antes de iniciar esta rotina deve ser atualizado o menu do módulo de importação e de exportação.

No menu "Financeiro" deve ser incluída a seguinte opção:

```
<MenuItem status="Enable">
  <Title lang="pt">Envio para o Câmbio</Title>
  <Title lang="es">Envio para o Câmbio</Title>
  <Title lang="en">Envio para o Câmbio</Title>
  <Function>AVGDM100</Function>
  <Type>1</Type>
  <Access>xxxxxxxxxx</Access>
  <Module>17</Module>
  <Owner>0</Owner>
</MenuItem>
```

Através dessa rotina, o Demurrage pode ser enviado para o Financeiro da Exportação. Para um processo de Demurrage ser enviado, este precisa satisfazer as seguintes condições:

- O Processo de Demurrage precisa ter o campo Rev. Figures preenchido.
- O Processo de Demurrage precisa ter data de vencimento preenchida.
- O Processo de Demurrage não pode ter nenhuma parcela já enviada ao financeiro.

### Exemplo: Como enviar para o Câmbio:

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações\ Financeiro\ Envio para o Câmbio**.
2. Selecione o processo desejado e clique na opção **Envio Financ.** Será exibida a tela abaixo:

**Envio do Demurrage para Financeiro**

Demurrage\* 123456789

Reversivel\* Não

Vessel Code\* 001

Trip\* 0126

Disch. Port SSZ

Type\* Liquid

Owners/Selle\* 001

Unit 01

Money\* US\$

Buyers

Unit

Neg. Type 1

Embarque	Nr. Invoice	Qtde TM	Valor no Demurrage(US\$)	Valor Rateado
0032	INV0032	0,00300	15,00	
<b>TOTAL:</b>		<b>0,00300</b>		<b>15,00</b>

Envio para o Câmbio – Figura 1

Na parte de baixo da tela, são exibidos os embarques selecionados para este Demurrage, e as seguintes informações:

Campos	Descrição
<b>Embarque</b>	Processo de Embarque de Importação.
<b>Nr. Invoice</b>	Numero da Invoice.
<b>Qtde TM</b>	Quantidade Tonelada Metro.
<b>Valor no Demurrage</b>	Soma dos valores dos itens selecionados deste embarque para este Demurrage na moeda do Demurrage.
<b>Valor Rateado</b>	Valor Rev. Figures, rateado pelo sistema para os embarques selecionados.

O valor rateado pelo sistema pode ser alterado pelo usuário, mas caso o valor total do rateio seja diferente do valor Rev. Figures, será perguntado ao usuário, se este deseja alterar o valor Rev. Figures.

Ao confirmar o rateio, o Demurrage será enviado para o câmbio da exportação e será gerada uma parcela para cada processo de embarque, poderão ser gerados os seguintes eventos:

- Evento 131 – Demurrage/Despatch a Pagar.

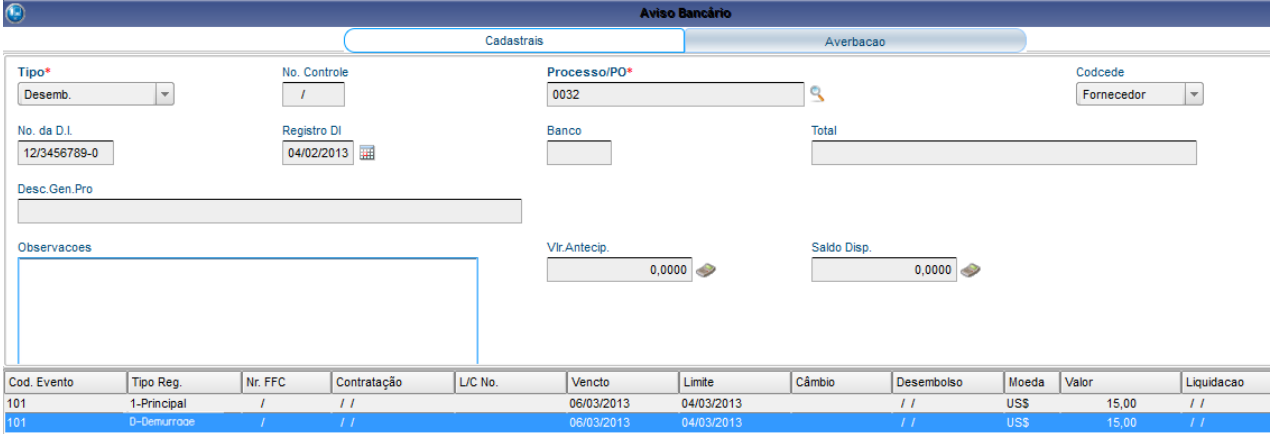
Caso o tipo negociado seja Demurrage e o campo cliente esteja vazio ou Caso o tipo negociado seja despatch e o campo cliente esteja preenchido.

- Evento 132 – Demurrage/Despatch a Receber.

Caso o tipo negociado seja Demurrage e o campo cliente esteja preenchido ou Caso o tipo negociado seja despatch e o campo cliente esteja vazio.

## DEMURRAGE NO CÂMBIO DE IMPORTAÇÃO

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)**, acesse **Atualizações \ Financeiro \ Controle Câmbio**.
2. Posicione no processo desejado e clique na opção **Alterar**. Será exibida a tela com as parcelas geradas, conforme abaixo:



The screenshot shows the 'Aviso Bancário' interface with the following fields and values:

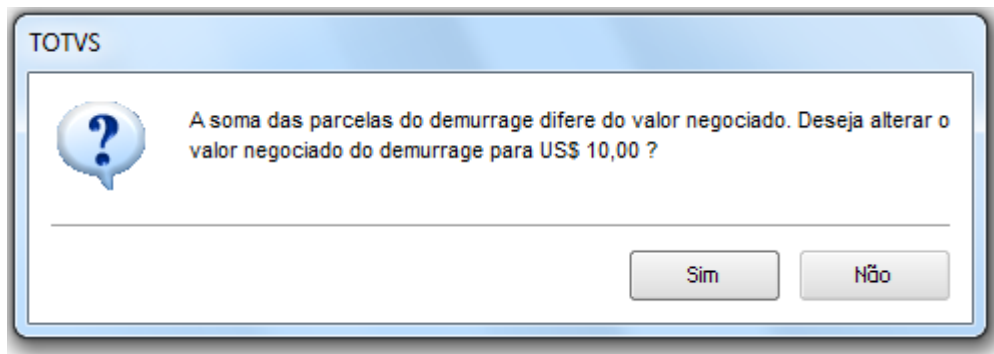
- Tipo\***: Desemb.
- No. Controle**: /
- Processo/PO\***: 0032
- Codcede**: Fornecedor
- No. da D.I.**: 12/3456789-0
- Registro DI**: 04/02/2013
- Banco**: (empty)
- Total**: (empty)
- Vir. Antecip.**: 0,0000
- Saldo Disp.**: 0,0000

Below the form is a table of generated parcels:

Cod. Evento	Tipo Reg.	Nr. FFC	Contratação	L/C No.	Vencido	Limite	Câmbio	Desembolso	Moeda	Valor	Liquidacao
101	1-Principal	/	/ /		06/03/2013	04/03/2013		/ /	US\$	15,00	/ /
101	0-Demurrage	/	/ /		06/03/2013	04/03/2013		/ /	US\$	15,00	/ /

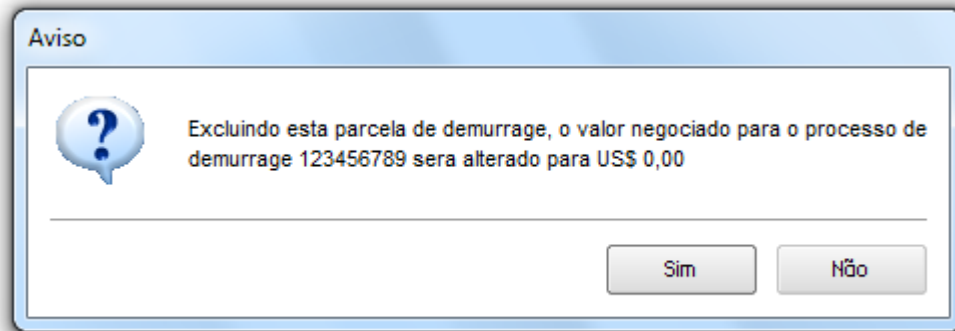
Demurrage no Câmbio de Importação – Figura 1

O Demurrage enviado pode ter o valor alterado no câmbio da importação, ao alterar o valor será exibida uma mensagem com o valor para qual o campo Rev. Figures será alterado. Exemplo da mensagem:



Demurrage no Câmbio de Importação – Figura 2

Ao excluir uma parcela de Demurrage será exibida uma mensagem para confirmação, pois o valor Rev. Figures se alterado, reduzindo o valor da parcela. Exemplo da mensagem:



*Demurrage no Câmbio de Importação – Figura 3*

Ao liquidar uma parcela de Demurrage, a data de pagamento do processo de Demurrage será preenchida com a data de liquidação da primeira parcela liquidada para este processo de Demurrage.

Após envio ao câmbio, o Demurrage não poderá ser alterado na manutenção de Demurrage enquanto não forem estornadas todas as parcelas deste Demurrage no câmbio da importação.