

## B.I. PARA TODOS

**Destaques:**

DataMining é o processo de extrair uma informação válida, previamente desconhecida e de máxima abrangência a partir de grandes bases de dados, usando-as para efetuar decisões cruciais.

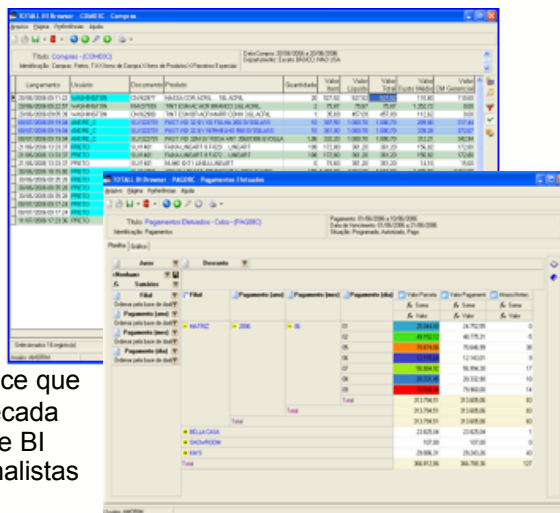
O Drill Down aumenta o nível de detalhe da informação, diminuindo o grau de granularidade.

Ranking permite agrupar resultados por ordem de maiores / menores.

O grande desafio da pessoa que gerencia qualquer processo é a análise dos fatos. Ela deve ser feita de modo que, com as ferramentas e dados disponíveis, o gerente possa detectar tendências e tomar decisões eficientes e no tempo correto. Com essa necessidade surgiu então o conceito de Business Intelligence.

A história do Business Intelligence que conhecemos hoje, começa na década de 70, quando alguns produtos de BI forma disponibilizados para os analistas de negócio.

O grande problema era que esses produtos exigiam intensa e exaustiva programação, não disponibilizavam informação em tempo hábil nem de forma flexível, e além de tudo tinham alto custo de implantação.



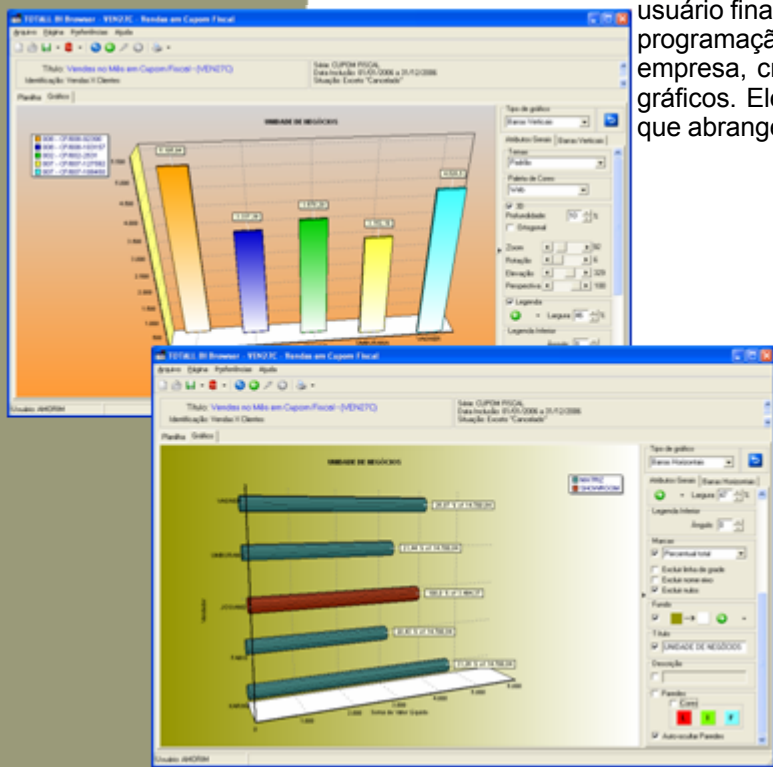
**TOTALL.COM S.A.®**  
**Blumenau-SC**  
 Rua Joinville, 308  
 2º Andar - Vila Nova  
 Telefone  
 55 (47) 3340-2977

## TOTALL BI

O Total BI é um software de apoio à tomada de decisão. Uma ferramenta desenvolvida para que o usuário final (leigo em banco de dados e programação) possa ter acesso aos dados de sua empresa, criar suas próprias consultas, relatórios e gráficos. Ele se encontra numa categoria de software que abrange recursos de Business Intelligence.

**Características:**

- Desenvolvido para o usuário final, de fácil utilização, dispensa necessidade de programação.
- Disponibiliza informações para todos os níveis da empresa, operacional gerencial e diretoria.
- Atende as necessidades específicas de diferentes segmentos.
- Possibilita que o usuário crie qualquer tipo de relatório/consultas/gráficos/análises.
- Permite que o usuário crie "visões" das suas informações, através de fórmulas.
- Poderosa ferramenta de apoio a tomada de decisão.
- Fácil implantação e treinamento rápido.





O Totall BI utiliza diretamente a base de dados gerada pelos demais módulos, permitindo a extração, em tempo real, de informações agrupadas por várias dimensões e sempre de forma ágil e flexível.

Os relatórios criados através do Totall BI, trata de informações detalhadas que causam impactos para os tomadores de decisão em toda a empresa. As pessoas em todos os níveis da organização e funções, confiam nos Relatórios BI, que apresentam dados direcionados, no formato mais fácil de serem utilizados para as operações do dia-a-dia.

O Totall BI, disponibiliza uma grande variedade de relatórios gerenciais e operacionais.

#### **Produção**

Totall.com S.A.®

#### **Revisor Geral**

Murilo Machado

#### **Revisor Conceitual**

Edilson Paterno

#### **Revisores Técnicos**

Caio Rafael Silva Matias  
Paulo Luiz Fachini

#### **Documentadora**

Mônica Lúcia do Nascimento Silva

Os usuários empresariais podem organizar qualquer relatório com simples ações de arrastar e soltar, ou clicando nos ícones da barra de ferramentas para obter visões inteiramente novas dos dados, todas do mesmo relatório, salvá-las e sem precisar da assistência da TI.

Os relatórios podem ser impressos ou visualizados em tela, contendo basicamente, todos os campos cadastrados e ainda, através de uma seleção livre de informações, realizar a filtragem dos mesmos.

Relatórios que demoravam dias para ficarem prontos passam a estar disponíveis em questão de minutos - e podem ser salvos para posterior consulta e agendados para recebimento por e-mail.

*Edilson Paterno*

Edilson Paterno  
Diretor Comercial

Totall.com.S.A.

# Sumário

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| <b>Estrutura</b> .....            | <b>5</b>  |
| <b>Soluções</b> .....             | <b>5</b>  |
| <br>                              |           |
| <b>Execução do Sistema</b> .....  | <b>8</b>  |
| <b>Tela Principal</b> .....       | <b>9</b>  |
| <b>Criação de Consulta</b> .....  | <b>10</b> |
| Gravação da Consulta .....        | 18        |
| <b>Edição de Consulta</b> .....   | <b>18</b> |
| <b>Execução de Consulta</b> ..... | <b>19</b> |
| Apresentação da Consulta .....    | 19        |
| <b>Consultas</b> .....            | <b>22</b> |
| Caixa .....                       | 23        |
| <br>                              |           |
| Clientes .....                    | 27        |
| <br>                              |           |
| Compras .....                     | 30        |
| <br>                              |           |
| <br>                              |           |
| Contábil .....                    | 44        |
| <br>                              |           |
| Contas a Pagar.....               | 49        |

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Contas a Receber..... | 60 |
| Estoque .....         | 76 |
| Lucratividade.....    | 86 |
| Preços .....          | 89 |
| Produtos .....        | 92 |
| Vendas .....          | 97 |

---



|   |            |
|---|------------|
| <b>Propriedades da Consulta .....</b>     | <b>130</b> |
| <b>Colunas Virtuais .....</b>             | <b>133</b> |
| Funções.....                              | 136        |
| Operadores.....                           | 137        |
| <b>Seleção das Dimensões (Cubo) .....</b> | <b>137</b> |
| Cubos de Decisão.....                     | 140        |
| <br>                                      |            |
| Gráficos de Decisão.....                  | 143        |
| <br>                                      |            |
| <b>Visualizar Relatório .....</b>         | <b>150</b> |
| <b>Impressão de Relatório .....</b>       | <b>151</b> |
| <b>Enviar por E-mail .....</b>            | <b>155</b> |
| <b>Agendamento .....</b>                  | <b>155</b> |
| <br>                                      |            |
| <br>                                      |            |
| <br>                                      |            |
| <b>Proteq .....</b>                       | <b>168</b> |
| <br>                                      |            |
| <br>                                      |            |
| <br>                                      |            |
| <b>Business Intelligence .....</b>        | <b>170</b> |
| <b>Data Mining .....</b>                  | <b>171</b> |
| <b>Data Warehouse .....</b>               | <b>171</b> |
| <b>Drill Drow .....</b>                   | <b>171</b> |

|  |            |
|--|------------|
| <b>Gráfico de Pareto .....</b>         | <b>172</b> |
| <b>Metadados .....</b>                 | <b>172</b> |
| <b>Modelo Estrela .....</b>            | <b>172</b> |
| <b>Modelo Dimensional - Cubo .....</b> | <b>172</b> |
| <b>OLAP .....</b>                      | <b>174</b> |
| <b>Ranking .....</b>                   | <b>174</b> |

---

# 1 Totall.com S.A.

Neste ano de 2008, a **Totall.com S.A.** completa 17 anos de atuação no mercado de Automação Comercial. E nos orgulhamos de poder contar uma história que começa na época que as máquinas registradoras foram substituídas pelos computadores, uma história que acompanhou esta evolução, que cresceu junto com os clientes e que hoje pode afirmar que as máquinas, por mais modernas que sejam jamais substituirão a capacidade humana.

Criada em maio de 2001, a **Totall.com S.A.** já nasceu com a experiência de uma empresa veterana, pois ela é uma extensão da **Oficina Software Ltda.** fundada em julho de 1991 pelos analistas de sistemas, Murilo Machado e Edilson Paterno, com objetivo de desenvolver sistemas de Automação Comercial.

Nós da **Totall.com**, pensamos na oportunidade de apresentarmos a qualidade dos nossos softwares, do trabalho de nossa equipe e dos recursos utilizados. O uso do **Totall BI Demo** é por tempo indeterminado e se desejar adquirir a versão profissional, entre em contato com o nosso departamento Comercial através do e-mail [comercial@totall.com.br](mailto:comercial@totall.com.br) ou pelo telefone (47)3340-2977.

Conheça um pouco mais sobre a nossa [Estrutura](#)<sup>[5]</sup>, [Soluções](#)<sup>[5]</sup> e sobre o [Totall BI Browser](#)<sup>[7]</sup>.

---

(c) 2000 Totall.com S.A. Visite-nos em: <http://www.totall.com.br> e <http://www.totallbi.com.br>  
Nenhuma parte desse manual pode ser reproduzida sem autorização expressa, conforme a Lei Federal n° 9.610/98.

## 1.1 Estrutura

A **Totall.com S.A.** proporciona aos seus colaboradores, clientes e parceiros uma ótima infraestrutura com equipamentos modernos e de alta tecnologia. Mas, além de investir em sua estrutura física, a **Totall.com** investe no capital humano, mantendo uma equipe de colaboradores capacitados e comprometidos em melhor atender aos nossos clientes, revendas e parceiros comerciais.

Nº. de Revendas: Aproximadamente 20 (Vinte)  
Nº. de Clientes: Aproximadamente 3.900 (Três mil e novecentos)  
Nº. de Licenças Liberadas: Mais de 11.900 (Onze mil e novecentas)

### Nossos e-mails:

[comercial@totall.com.br](mailto:comercial@totall.com.br)  
[marketing@totall.com.br](mailto:marketing@totall.com.br)  
[sac@totall.com.br](mailto:sac@totall.com.br)  
[financeiro@totall.com.br](mailto:financeiro@totall.com.br)

## 1.2 Soluções



O **Totall BI** é a **Versão Profissional** do **Totall BI-Fast**, desenvolvida para que o usuário final (leigo em banco de dados e programação) possa ter acesso aos dados de sua empresa, criar suas próprias consultas, relatórios e gráficos. Ele se encontra numa categoria de software que abrange recursos de Business Intelligence.



O **Totall BI-Fast** é um software de apoio à tomada de decisão e se encontra numa categoria de **Versão Gratuita** que abrange recursos de Business Intelligence. Projetado para permitir a conexão com específicos formatos de arquivos ou diferentes tipos de bancos de dados torna o processo de criação das consultas, cubos e gráficos de decisão, rápidos e sem a necessidade de experiência em programação do usuário final.



O **Totall Lite** é um Sistema de Automação Comercial, desenvolvido para atender lojistas de pequeno e médio porte. É de instalação simples, fácil entendimento, operação rápida e direta. Com modernas ferramentas de trabalho, que administram toda a rotina de trabalho de uma loja.



O **Totall CcheckOut** é um sistema de frente de loja para ambiente Windows que gerencia as operações de venda, possibilitando agilidade necessária, controles precisos e procedimentos modernos; fácil de operar, rápido (independe de rede para seu funcionamento), trabalha com Impressoras Fiscais, possui TEF, atendendo todas as exigências da nova legislação do ECF. Para lojas de qualquer porte em vários segmentos como: Supermercados, Mini-Mercados, Conveniências, Lojas de Departamentos, Móveis e Eletrodomésticos, Tecidos, Calçados e Confeccões, Pneus e Acessórios, Farmácia e Drogarias, Materiais de Construção, Papelarias, Postos de Combustíveis, Lojas Prestadoras de Serviços e outros.



O **Totall Commerce Enterprise** é uma solução completa para a gestão do comércio varejista e atacadista. O sistema é abrangente e extremamente configurável capaz de adaptar-se aos mais diferentes segmentos e formas de trabalho do comércio. Desenvolvido em ambiente de banco de dados e totalmente voltado para a nova economia, com ferramentas para internet, comércio eletrônico, CRM e BI.



A versão **Advanced** do **Totall Commerce** é indicada para empresas de médio porte. É uma solução completa para a gestão do comércio varejista e atacadista. O sistema é abrangente e extremamente configurável capaz de adaptar-se aos mais diferentes segmentos e formas de trabalho do comércio. Utiliza banco de dados gratuito, diminuindo o custo em infra-estrutura.



O **Totall SAC/Workflow** é um conjunto de ferramentas capaz de unir o sistema de registro de ocorrências de atendimento ao cliente (SAC), com o gerenciamento de projetos (WorkFlow), controlando atividades, tarefas e a alocação de recursos.

## 2 Totall BI

O **Totall BI** é um software que utiliza os mais recentes recursos técnicos da indústria de software. É uma ferramenta para que o usuário final (leigo em bancos de dados e programação), possa ter acesso aos dados da sua empresa, criar suas próprias consultas, relatórios e gráficos. O sistema Totall BI encontra-se numa categoria de software que abrange recursos de Business Intelligence (B.I.) e trazem inúmeros novos recursos para que as consultas, relatórios e gráficos possam ser concluídos com mais eficácia. É compatível com Banco de Dados PostgreSQL, que é open source (gratuito), além dos bancos de dados Oracle, SQL Server, Interbase e MySQL.

### Características

- Adaptável aos principais Bancos de Dados do mercado.
- Desenvolvido para o usuário final, de fácil utilização, dispensa necessidade de programação.
- Disponibiliza informações para todos os níveis da empresa, Operacional Gerencial e Diretoria.
- Atende as necessidades específicas de diferentes segmentos.
- Proporciona segurança: O acesso aos dados é protegido por níveis de permissão de acesso.
- Possibilita que o usuário crie qualquer tipo de relatório/consultas/gráficos/análises.
- Permite que o usuário crie "visões" das suas informações, através de fórmulas.
- Permite agendar a execução automática dos relatórios, e também programar para que sejam enviados por e-mail.
- Modularização: facilita a aquisição dos sistemas, pois a solução está dividida em módulos.
- Poderosa ferramenta de apoio à tomada de decisão.
- Fácil implantação e treinamento rápido.
- Melhor relação "Custo x Benefício" do mercado.

### Alguns Recursos

- Faz Análise de Dados;
- Grava Consulta em vários formatos;
- Envio de Mala Direta e Impressão de Etiquetas;
- Desempenho: É capaz de processar até 250.000 linhas com 10 dimensões em até 3 segundos. Sem limite de dimensões e linhas;
- Permite gerar uma análise ABC ou Ranking de qualquer campo de valor;
- Permite gerar gráfico ABC;
- Opção gráfico pizza
- Permite fazer Resumo Anual;
- Impressão e layout configurado pelo usuário;
- Salva relatórios em vários formatos;
- Faz Agendamento de Tarefas;
- Mostra Campos e Filtros;
- Eliminação do uso da BDE;
- Formatos de arquivos NDF são em XML;
- Inovações em apresentação de gráficos;
- Cubo de Decisão com vários recursos;
- Facilidade na manutenção de Colunas, aplicação de colunas Totalizáveis.

[Totall BI Browser](#) <sup>7</sup>

[Totall BI Server](#) <sup>158</sup>

[Totall BI Config](#) <sup>160</sup>

[Totall BI Usuário](#) <sup>164</sup>

[TTMail](#) <sup>165</sup>

[Ferramentas de Backup](#) <sup>169</sup>

## 3 Total BI Browser

O **Totall BI Browser** é uma ferramenta que substitui com vantagens os geradores de relatório, pois sem nenhuma necessidade de programação os usuários criam relatórios e/ou consultas completas e complexas (definindo filtros, ordem, totalizadores, quebras, fontes, função ABC e vários outros recursos) que depois podem gerar automaticamente planilhas de análises multidimensionais (cubo de decisão), gráficos e exportar para outros formatos.

[Execução do Sistema](#) <sup>8</sup>

[Criação de Consulta](#) <sup>10</sup>

[Edição de Consulta](#) <sup>18</sup>

[Execução de Consulta](#) 

### 3.1 Execução do Sistema

O **Totall BI** é configurado de acordo com o banco de dados da empresa. Esta configuração é um trabalho técnico e que foi feito na instalação do Totall BI. A partir desta configuração, o **Totall BI** 'reconhece' a estrutura do banco, suas regras de interligação, localização física das tabelas, nomes de campos e etc., ou seja, toda a parametrização técnica para acesso aos dados. Conheça os detalhes dessa tela.

#### Tela de Inicialização

Ao executar o sistema surgirá a janela principal de trabalho e sobre ela a janela de inicialização. (Veja a figura 1)

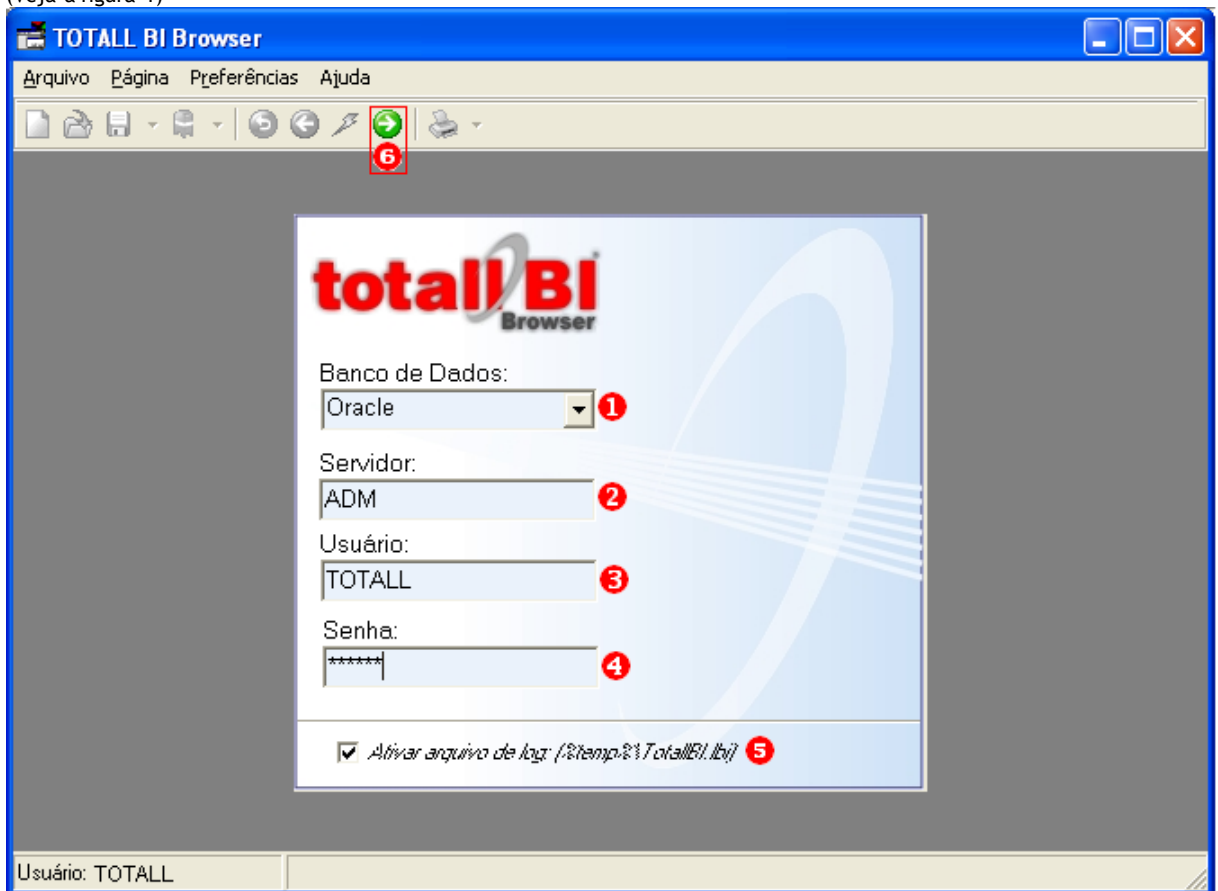


Figura 1 - Janela de Inicialização.

**1. Banco de Dados:** selecione o tipo de banco de dados da sua empresa, as opções são: Oracle, PostgreSQL, InterBase e SQL Server. Banco de dados é um conjunto de informações relacionadas entre si e organizadas de maneira útil, com o propósito de servir de base para que os usuários usem essas informações, tirem conclusões e tomem decisões.

**2. Servidor ou Servidor/Database:** de acordo com o tipo de banco selecionado a descrição do campo será alterada para informar o Servidor (máquina) ou o Servidor/Database (máquina/local do banco de dados).

**3. Usuário:** informe o nome do usuário. Para os clientes do Totall Commerce em Principal/Tabelas/Usuários cria-se o usuário e senha. Para os clientes do Totall BI cria o usuário e senha no Totall BI Usuário.

**4. Senha:** informe a senha que será verificada. Para preservar o segredo da senha, o sistema não a exhibe enquanto for digitada, no lugar dos caracteres originais são apresentados asteriscos.

**5. Ativar arquivo de log (%temp%\TotalBI.lbi):** se selecionado, as principais operações realizadas pelos usuários no sistema ficarão registradas no arquivo de log TotalBI.lbi que se encontra no diretório temporário do Windows. O objetivo deste log é para análise, quando necessário, de eventuais inconsistências.

**6. Confirma a escolha e avança a página:** para confirmar o acesso do usuário e senha, basta clicar em avançar ou teclar <Enter>.

#### **Importante**

Por padrão, o Totall BI não permite editar uma consulta no Windows 98. Para habilitação, abra o arquivo Totall BI.ini que fica no mesmo diretório do executável C:\Totall BI e insira o seguinte parâmetro CHECKNT=0 no grupo [Geral].

Obs: Editar consultas pode estourar o limite disponível de recursos do Windows 98.

Veja os tópicos relacionados:

[Criação de Consulta](#) <sup>10</sup>

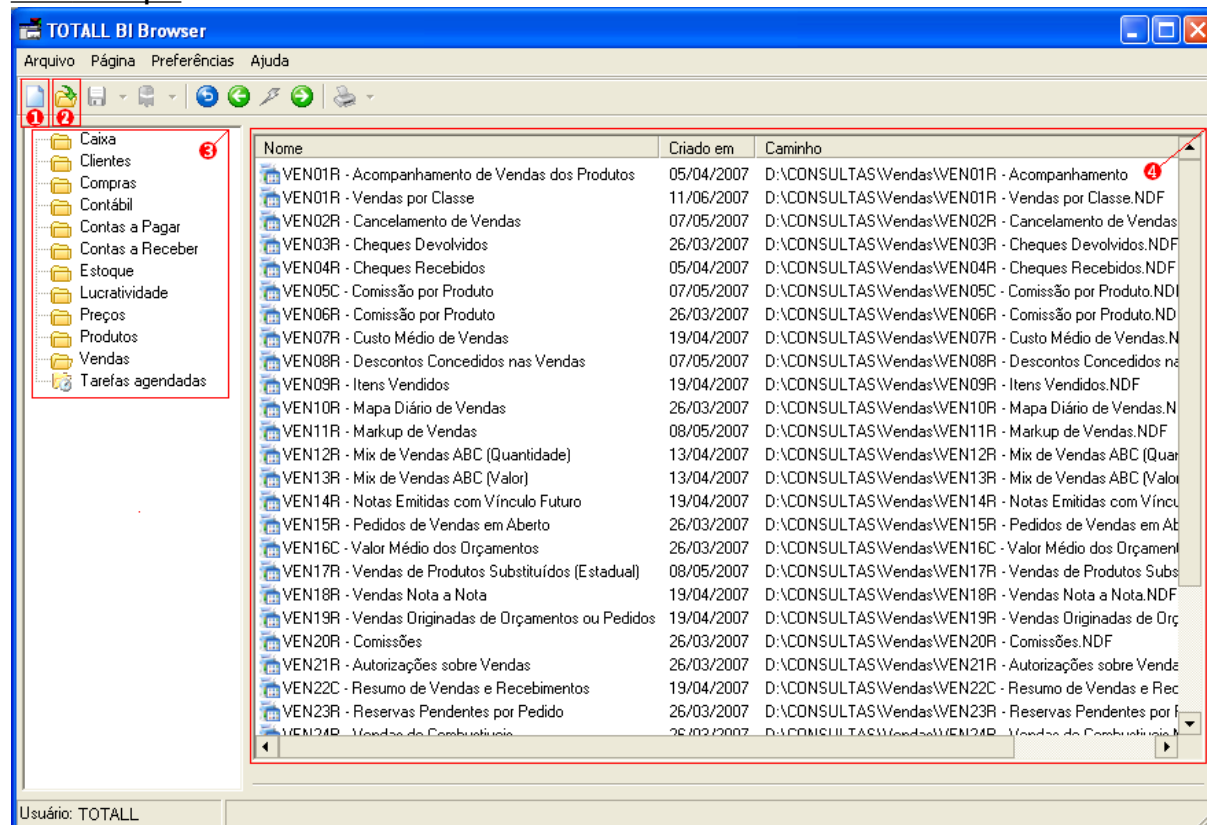
[Edição de Consulta](#) <sup>18</sup>

[Execução de Consulta](#) <sup>19</sup>

## 3.2 Tela Principal

Confirmada a senha o sistema apresenta a tela principal onde contém a árvore de consultas. Conheça mais detalhes dessa tela. (Veja a figura 1)

### Tela Principal



Veja a figura 1 - Tela Principal.



**1. Criar Consulta:** acessa a tela para criação de uma consulta. Veja detalhes em Criação de Consulta.

**2. Editar Consulta:** acessa a tela para edição de uma consulta. Para isso, selecione a consulta e clique no botão editar.

**3. Árvore de Consultas:** igual ao formato do Windows Explorer, a árvore de consultas facilita na visualização, busca e organização das consultas existentes. O diretório que conterà as consultas por padrão é C:\Totall BI\Consultas, porém, pode-se determinar um diretório que geralmente é o servidor onde está o executável do Totall BI.

**4. Área de Consultas:** ao selecionar uma pasta na árvore de consultas o conteúdo desta será apresentado na área de consultas para seleção e execução. Para editar e/ou executar uma consulta existente, basta selecioná-la e clicar no botão <Avançar>.

Veja os tópicos relacionados:


[Criação de Consulta](#) <sup>10</sup>

[Edição de Consulta](#) <sup>18</sup>

[Execução de Consulta](#) <sup>19</sup>

### 3.3 Criação de Consulta

No **Totall BI Browser** pode-se facilmente criar uma consulta, pois, em cada tela avançada existe uma orientação para execução dos procedimentos.

**Acesso:** Clique no botão  <Novo Formato> ou no menu Arquivo na opção <Novo>, localizados na parte superior da tela. Conheça os detalhes dessa tela.

#### Primeira Tela - Criação de uma Consulta

Nessa tela informam-se os parâmetros indispensáveis para a criação de uma consulta com resultados consistentes.

(Veja a figura 1)



Figura 1 - Tela de Criação de Consulta.

**1. Trazer dados mesmo não encontrando o domínio:** este parâmetro somente terá utilidade quando houver relacionamento entre uma tabela simples e uma tabela de domínio na consulta. Selecionar a opção desejada para apresentar na consulta todos os resultados, independente do campo de ligação da tabela simples, não encontrar um valor equivalente na tabela de domínio.

**2. Bloquear produto cartesiano:** selecione a opção, se desejar bloquear um produto cartesiano. O produto cartesiano combina duas relações, ao bloqueá-lo impede-se a apresentação de valores duplicados.

**3. Mensagem de aviso ao executar a consulta:** se necessário for, digite uma mensagem ou lembrete que surgirá toda vez que a consulta for executada. Para retirar a mensagem, basta acessar edição de consulta, deletar a mensagem e salvar no formato desejado.

**4. Confirma a escolha e avança a página:** avançar uma tela para o próximo procedimento.

**5. Retorna uma página:** retornar a tela principal do sistema.

### Segunda Tela - Seleção de Tabelas

Nessa tela, inicia-se o processo de criação da consulta, informando quais tabelas farão parte. (Veja a figura 2)

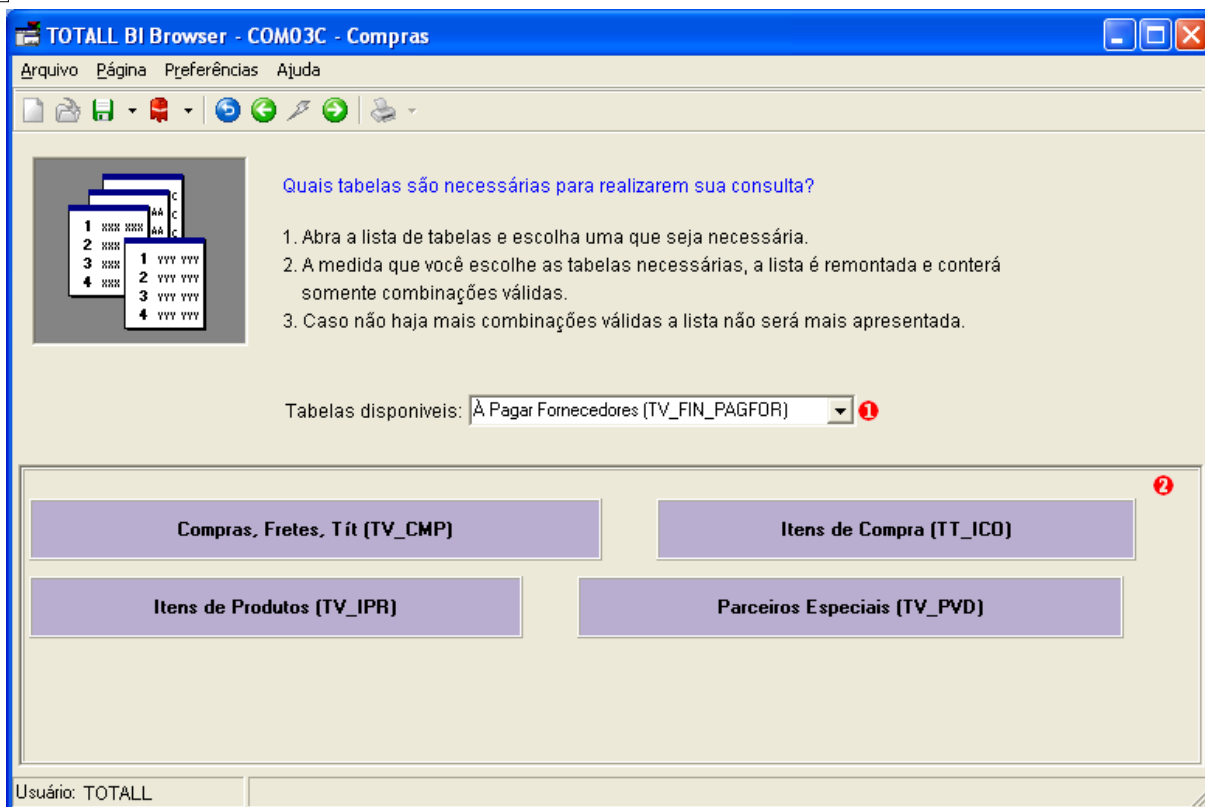


Figura 2 - Tela de Seleção de Tabelas.

**1. Tabelas disponíveis:** selecione na lista a tabela desejada para criação da consulta, tecla <Enter> para confirmar, e nesse momento o sistema verificará quais as outras tabelas que se relacionam com a já escolhida, para uma nova seleção. Se a tabela desejada não aparecer na lista, volte à tela de execução e pressionando a tecla <SHIFT> retorne a tela de seleção de tabelas.

**2. Tabelas escolhidas:** as tabelas serão apresentadas na ordem da escolha, tendo total influência na execução do comando SQL, bem como na performance e resultado da consulta.

**Importante**

*Se necessário for, pode-se selecionar uma tabela apenas por fazer vínculo com uma outra tabela indispensável para a consulta.*

**Botão <Avançar>:** confirmar o procedimento e avançar para a próxima tela.

---

### Terceira Tela - Seleção de Colunas

Aqui, são selecionadas as colunas (dados) que serão apresentadas na consulta. (Veja a figura 3)

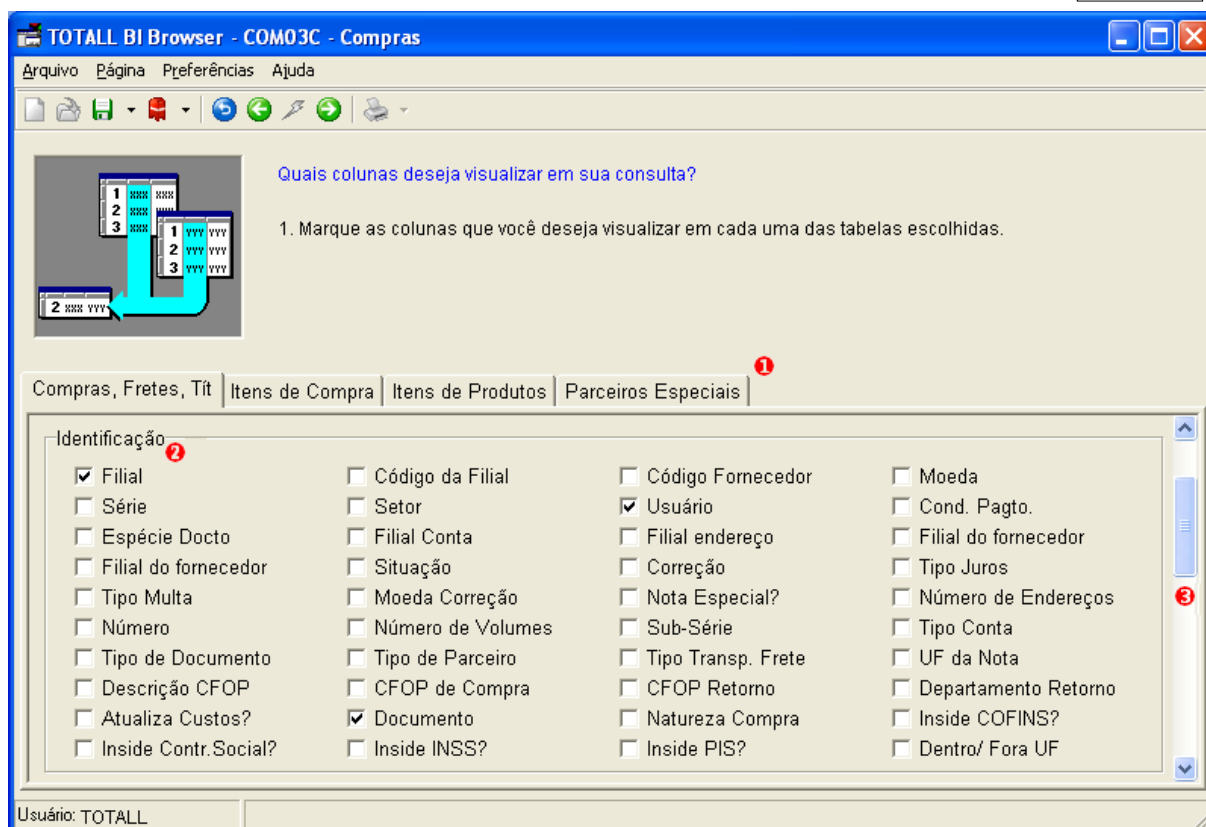


Figura 3 - Tela de Seleção de Colunas.

**1. Tabelas escolhidas anteriormente:** as tabelas escolhidas anteriormente são apresentadas em forma de guias, contendo todas as colunas que fazem parte da tabela para seleção.

**2. Colunas da tabela selecionada:** selecione as colunas desejadas e que serão apresentadas na consulta.

**3. Barra de rolagem:** a presença da barra de rolagem significa que existem colunas abaixo para serem verificadas.

**Botão <Avançar>:** confirmar o procedimento e avançar para a próxima tela.

#### Quarta Tela - Seleção de Filtros

Aqui são selecionados os filtros que serão apresentados para execução ou como parâmetros fixos na consulta. Igual a tela anterior as tabelas são apresentadas em forma de guia para seleção dos filtros da consulta. (Veja a figura 4)

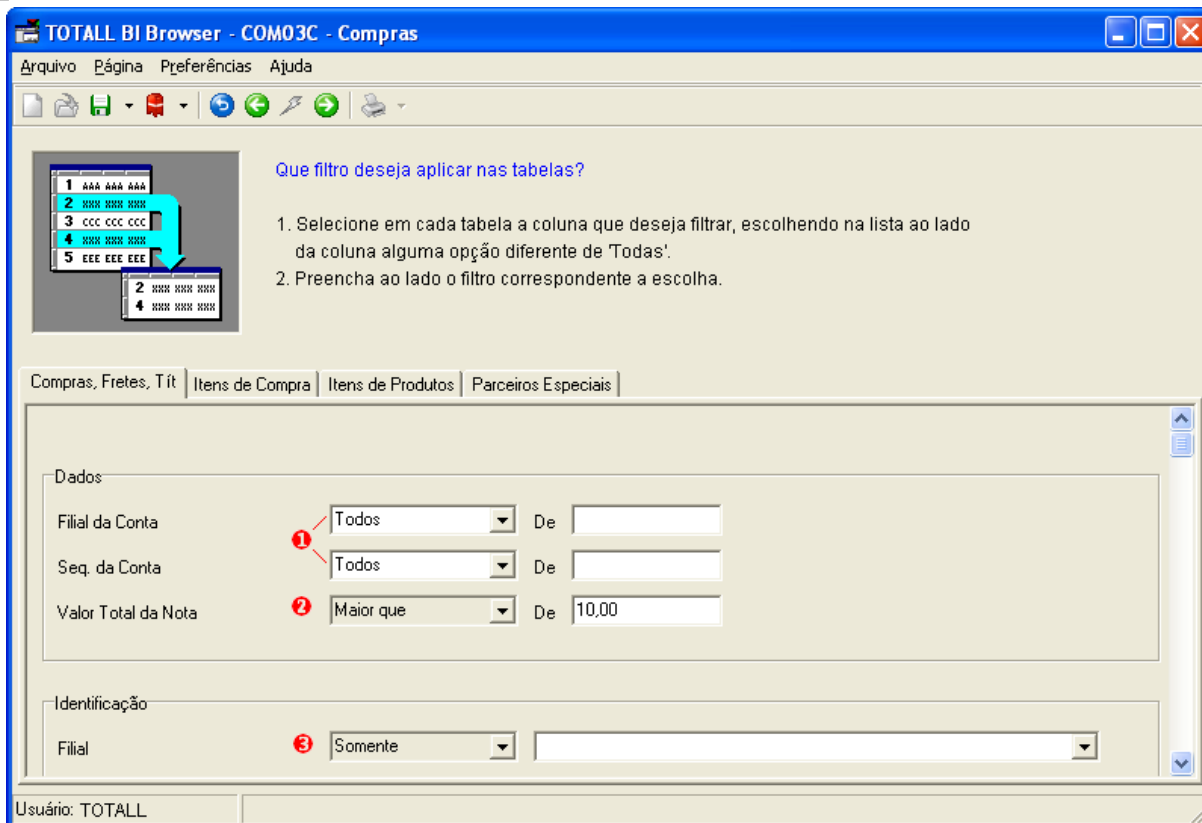


Figura 4 - Tela de Seleção de Colunas.

**1. Filtros não selecionados:** os filtros não selecionados não terão nenhuma opção específica indicada. Sendo assim, para que um filtro não seja considerado na consulta, basta deixá-lo com a opção "Todos".

**2. Filtro Fixo:** o filtro fixo é indicado quando na consulta precisa-se de uma informação (condição) fixa. Por exemplo, para uma consulta sobre "Vendas Canceladas" a condição fixa é apresentar somente as vendas canceladas, para isso, basta indicar na coluna Situação a opção Somente: Cancelada.

**3. Filtro Selecionado:** o filtro selecionado será apresentado para execução da consulta. Para que um filtro seja considerado deve-se indicar uma opção na lista diferente de "Todos", possibilitando a digitação da informação desejada. A consulta pode ser executada no final de sua criação e se for salva com os dados utilizados para execução, ao chamá-la novamente esses filtros virão preenchidos. Veja os Tipos de Filtros.

**Botão <Avançar>:** confirmar o procedimento e avançar para a próxima tela.

#### Quinta Tela - Ordenação das Colunas

Aqui é determinada uma ordem (crescente e decrescente) para visualização no relatório e também se defini as quebras para totalização no relatório. (Veja Figura 5)

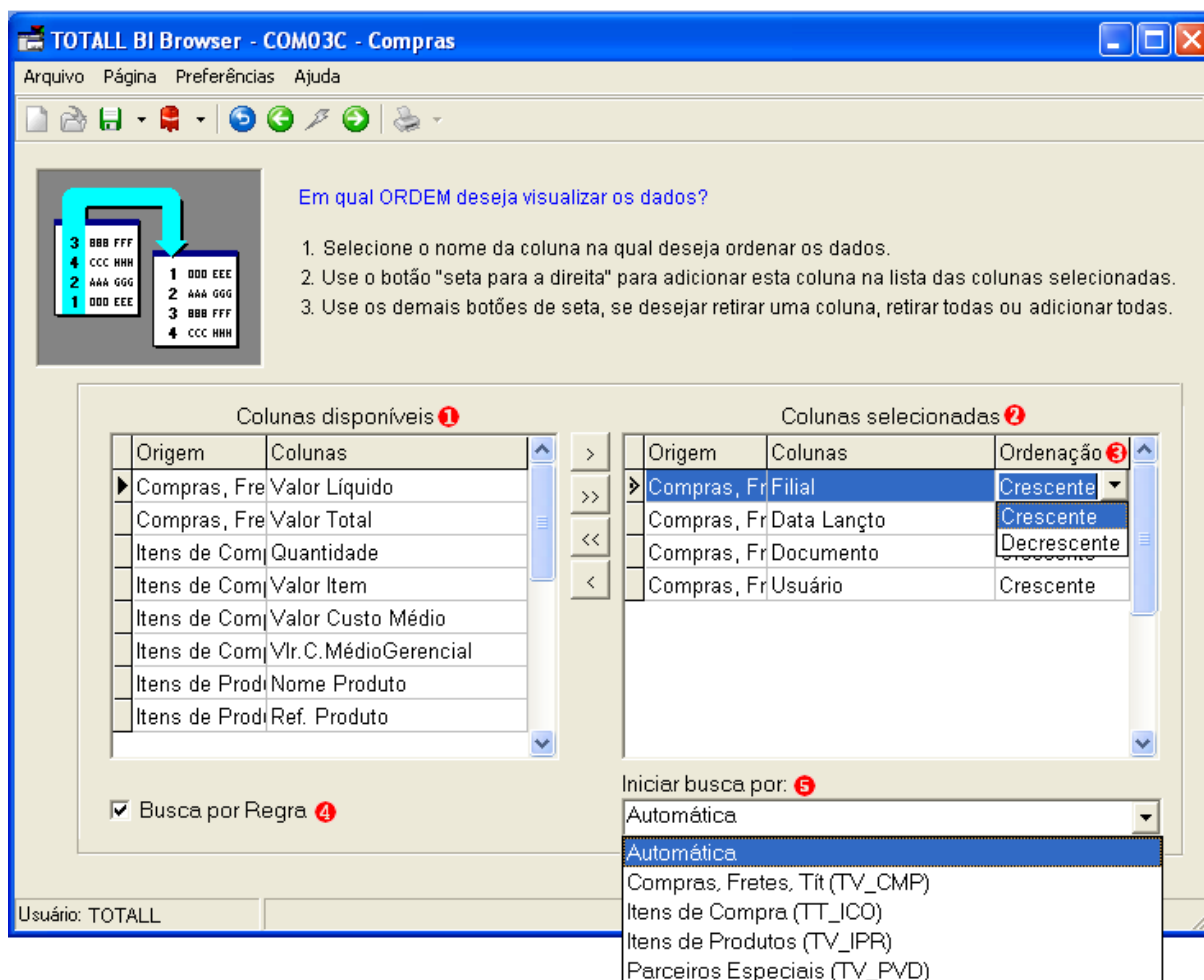






Figura 5 - Tela de Seleção de Colunas.

**1. Colunas disponíveis:** nessa área são apresentadas todas as colunas selecionadas anteriormente e sua origem (tabela), para criar uma ordenação, basta selecionar a coluna desejada e clicar em  ou todas as colunas em . A ordem das colunas será obedecida para a quebra de relatório. Mais detalhes em [Visualizar Relatório](#) <sup>[15b]</sup>.

**2. Colunas selecionadas:** nessa área ficam as colunas selecionadas. Se desejar retirar alguma coluna ou trocar a ordem, basta selecionar a coluna e clicar em  ou todas as colunas em .

**3. Ordenação:** informe o tipo de ordenação que o conteúdo da coluna será apresentado na ordem crescente ou decrescente.

**4. Busca por regra (Somente para Banco de dados Oracle):** ao selecionar esse parâmetro o banco de dados Oracle fará uma indexação interna chamada de "Regra", para tentar otimizar a performance da consulta.

**5. Iniciar busca por:** na lista de seleção serão apresentadas todas as tabelas que fazem parte da consulta. Para otimizar a performance da consulta, pode-se indicar a tabela mais populosa do banco de dados para iniciar o processo de execução por ela. É necessário um conhecimento do banco de dados para identificar qual seria essa tabela.

**Botão <Avançar>:** confirmar o procedimento e avançar para a próxima tela.

### Sexta Tela - Totalização das Colunas

Aqui é determinada uma totalização ou síntese das colunas para resumir uma consulta e apresentar somente os totais para análise. (Veja Figura 6)

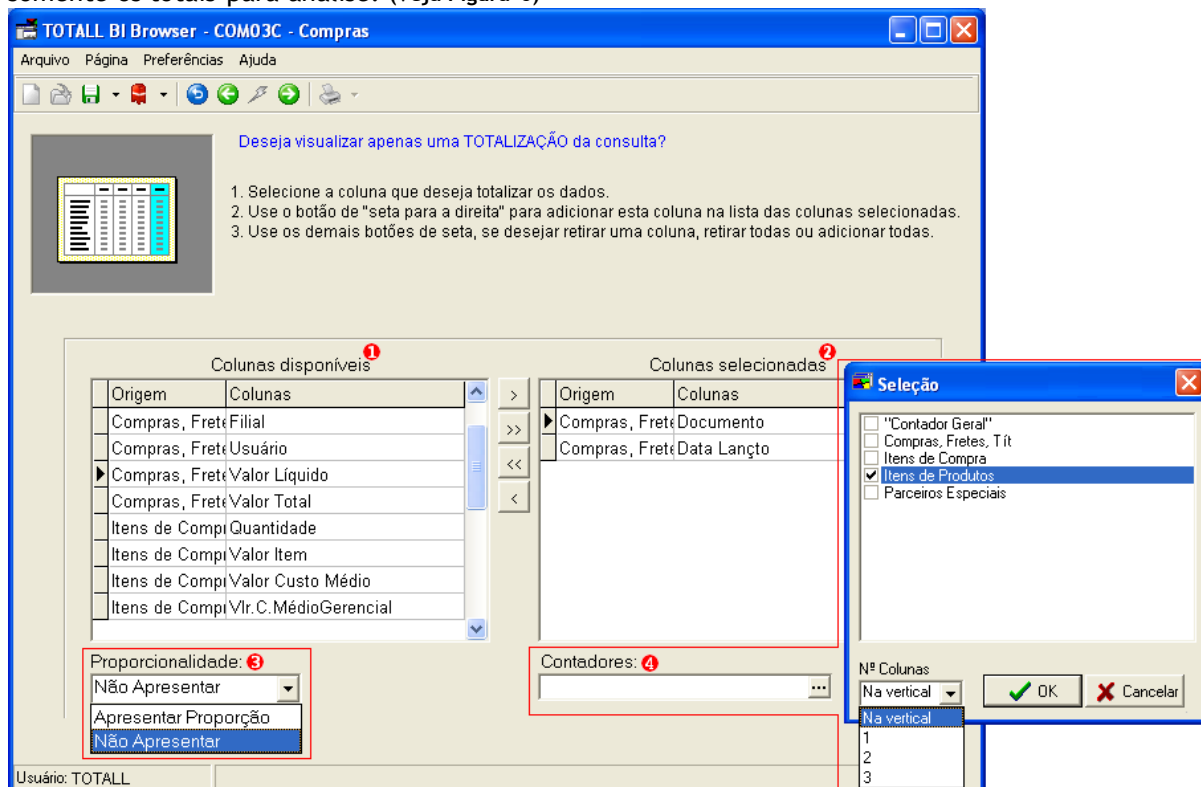


Figura 6 - Tela Totalização das Colunas.

**1. Colunas disponíveis:** nessa área são apresentadas todas as colunas selecionadas anteriormente e sua origem (tabela).

**2. Colunas selecionadas:** nessa área ficam as colunas selecionadas, podendo retirar ou trocar a ordem das colunas.

**3. Proporcionalidade:** indica se deve ou não apresentar a proporcionalidade, que nada mais é que o valor calculado para um campo quando se tem um relacionamento entre tabelas "mestre-detilhe" como, por exemplo, Vendas e Itens de Vendas. Neste caso um campo como "Valor Total" da tabela de Vendas seria multiplicado tantas vezes quanto existissem itens, trazendo um total errado para a Grid. Nesse caso é possível apresentar um campo "Valor total proporcional" que apresentaria um valor calculado para cada linha e no qual a soma desse novo campo apresentaria um total correto.

**4. Contadores:** selecione quais os contadores desejados para análise. As colunas escolhidas estarão visíveis no relatório e conterão as mesmas propriedades existentes nas demais colunas, como: mudança de posição, largura, cor, alinhamento, título, criação de expressões e coluna virtual. Pode-se utilizar mais de uma coluna "Contador" nas consultas, na lista de seleção apresentará a opção "Contador Geral" e mais a lista de todas as tabelas envolvidas na consulta. Na opção <Nº. de Colunas>, pode-se indicar como dispor os campos na tela de Seleção de Contadores conforme apresentado no item 4 da figura 2.5.

**Botão <Avançar>:** confirmar o procedimento e avançar para a próxima tela.



### Sétima Tela - Curva ABC

Aqui é criada a parametrização de uma consulta que será analisada em Curva ABC. Através da curva ABC, pode-se classificar os dados de maior importância ou impacto, os quais são normalmente em menor número. (Veja Figura 7)

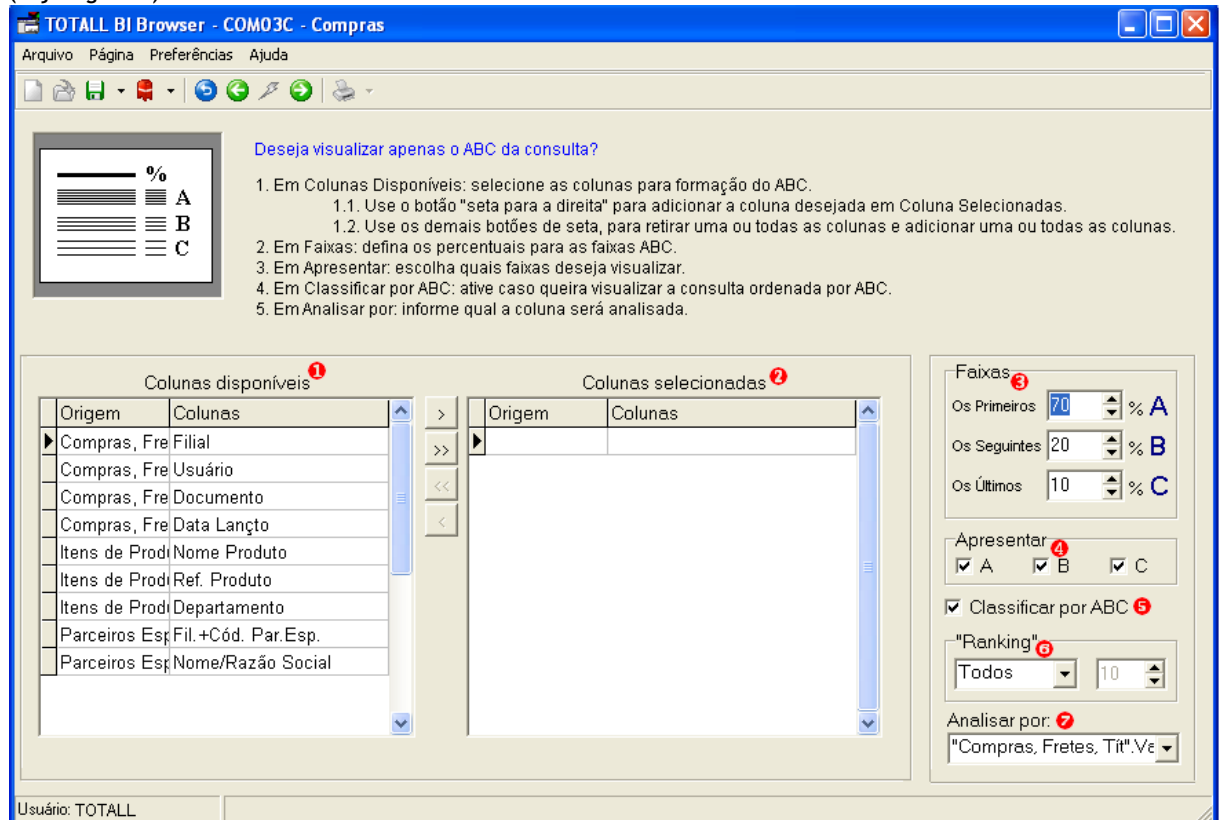


Figura 7 - Tela da Curva ABC.

**1. Colunas disponíveis:** nessa área são apresentadas todas as colunas selecionadas anteriormente e sua origem (tabela), para criar uma análise em curva ABC.

**2. Colunas selecionadas:** nessa área ficam as colunas selecionadas, podendo retirar ou trocar a ordem das colunas.

**3. Faixas:** os parâmetros para determinar a faixa de percentual da curva ABC, não é uma regra matematicamente fixa, pois podem variar de empresa para empresa. O que importa, é que a análise destes parâmetros facilite no momento da decisão, baseada nos resultados obtidos pela curva ABC.

As faixas para classificação dos resultados são:

**3.1. Faixa A (Os primeiros):** corresponde a maior importância, valor ou quantidade.

**3.2. Faixa B (Os seguintes):** com importância, quantidade ou valor intermediário.

**3.3. Faixa C (Os últimos):** corresponde a menor importância, valor ou quantidade.

**4. Apresentar:** por padrão as três faixas da curva ABC virão selecionadas para apresentação na consulta. Ao desabilitá-la não será considerada na apresentação da consulta.

**5. Classificar por ABC:** ao desabilitar a opção o sistema desconsidera o ABC apresentando o resultado na ordem decrescente.

**6. Ranking:** apresenta a classificação por ordem decrescente, ou seja, do maior para o menor e

pode-se informar um ranking para:


**6.1. Todos:** apresentam todos os resultados.


**6.2. Top e quantidade:** Top (Alto), ou seja, apresentam os que estão no topo do ranking, os primeiros da quantidade informada.

**6.3. Botton e quantidade:** Botton (Baixo), ou seja, apresentam os que estão na base do ranking, os primeiros da quantidade informada.

**7. Analisar por:** o único contador que não será apresentado no campo "Analisar por:", será o "Contador Geral" que sempre irá aparecer no relatório ABC. Após selecionar os campos contadores na tela de Totalização, é possível selecionar somente um desses campos para que apareçam no ABC.

Botão  <Gravar>: salvar a consulta criada.


Botão  <Avançar>: confirmar o procedimento e avançar uma tela.

Botão  <Ir para o Início>: não confirma o procedimento e retorna para a tela principal.


Veja o tópico relacionado:


[Apresentação da Consulta](#) <sup>[19]</sup>


### 3.3.1 Gravação da Consulta

As consultas podem ser gravadas em vários formatos para execução, visualização e edição quando desejar. **Acesso:** Clique no botão  <Salvar>, localizado na parte superior da tela e escolha o formato desejado. Conheça detalhes dessa opção.

O **Totall BI Browser** permite ao usuário utilizar filtros de exportações para arquivos do tipo: Totall BI Formato(\*.NDF), Totall BI Viewer(\*.NDD), Excel(\*.XLS), Windows Bitmap(\*.BMP), JPEG(\*.JPG), Página Web(\*.HTML ou .HTM), RichEdit(\*.RTF), Acrobat Reader(\*.PDF), Gif Image File(\*.GIF), Enhanced MetaFile(\*.EMF) e Windows MetaFile(\*.WMF). Todos os formatos apresentados, são de fácil manuseio e possibilitam a checagem rápida e eficiente dos relatórios gerados.


**Totall BI Formato (\*.NDF):** representado pelo ícone , o formato (\*.NDF) permite a edição e visualização da consulta.


**Totall BI Viewer (\*.NDD):** representado pelo ícone , o formato (\*.NDD) permite apenas a visualização da consulta.

**Totall BI Formato (Wizard):** representado pelo ícone , o formato Wizard além de realizar a gravação no formato (\*.NDF) ainda posiciona na tela, na qual fez a gravação para que ao clicar no botão Wizard posicione na tela escolhida.

## 3.4 Edição de Consulta

O **Totall BI Browser** permite a edição de uma consulta desde que esteja no formato .NDF, o qual permite a


edição. Para editá-la, basta selecionar a consulta que no formato .NDF é representada pelo ícone 

**Acesso:** Clique no botão  <Abre para editar o formato selecionado> ou no menu Arquivo na opção <Abrir>, localizados na parte superior da tela. Os passos a seguir são idênticos aos citados em [Criação de Consulta](#) <sup>[10]</sup>, mais detalhes verificar no tópico.

Veja o tópico relacionado:

[Execução da Consulta](#) <sup>[19]</sup>

## 3.5 Execução de Consulta

Executar uma consulta no **Totall BI Browser** é semelhante a navegar pelo Windows Explorer, basta selecionar o formato desejado, clicar em  <Avançar> ou teclar "Enter". Neste momento, o sistema apresentará uma tela formada por quatro palhetas distintas: Filtros, Ordem, Totalizar e ABC.

[Apresentação da Consulta](#) <sup>[19]</sup>

[Consultas](#) <sup>[22]</sup>

[Gravação de Consulta](#) <sup>[18]</sup>

[Propriedades da Consulta](#) <sup>[130]</sup>

[Colunas Virtuais](#) <sup>[133]</sup>

[Seleção das Dimensões \(Cubo\)](#) <sup>[137]</sup>

[Cubos de Decisão](#) <sup>[140]</sup>

[Visualizar Relatório](#) <sup>[150]</sup>

[Impressão Relatório](#) <sup>[157]</sup>

[Enviar por E-mail](#) <sup>[155]</sup>

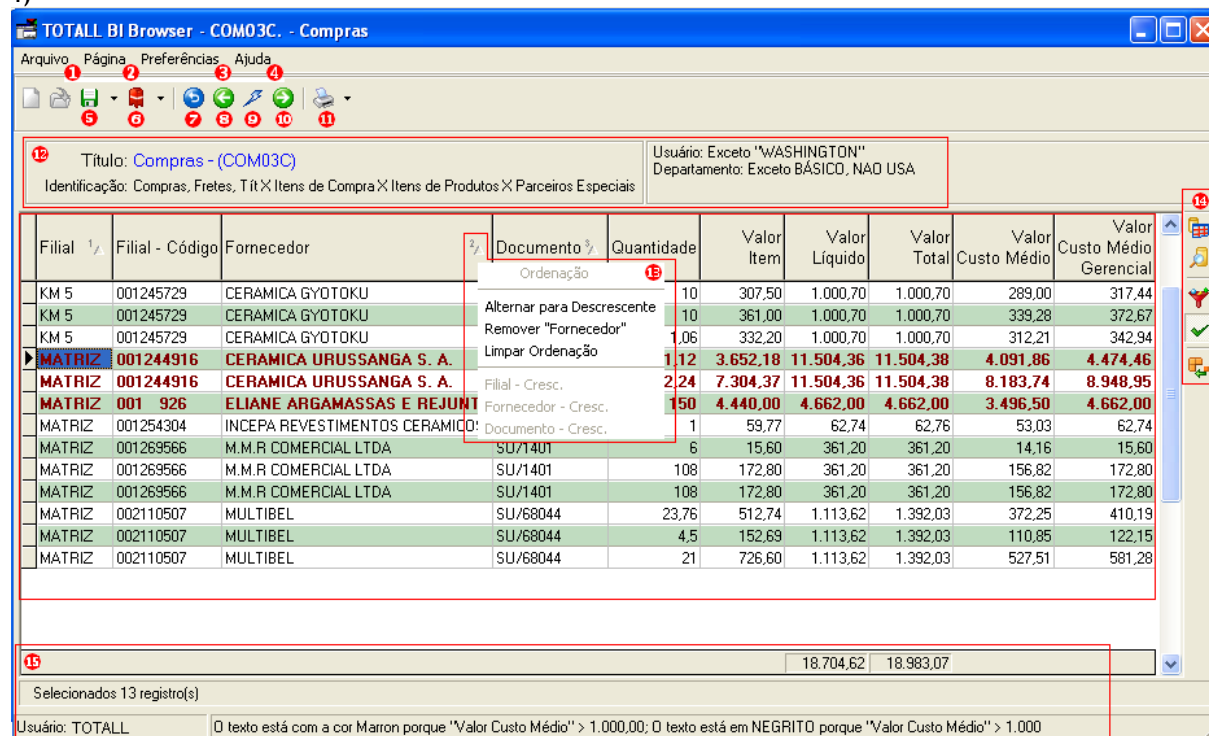
[Agendamento](#) <sup>[155]</sup>

### 3.5.1 Apresentação da Consulta

Ao informar os filtros desejados para execução da consulta, o resultado será apresentado no grid quem tem o formato de uma planilha eletrônica. Na tela de Apresentação da Consulta, temos parâmetros importantes para visualização e análise do relatório. São eles: Propriedades da Consulta, Filtros Dinâmicos, Colunas Virtuais, Cubos e Gráficos de Decisão, Visualização e Impressão do relatório.

#### Tela de Apresentação da Consulta

Os dados são apresentados em forma de uma planilha, onde a largura e a ordem das colunas são facilmente alteradas, criando assim uma nova formatação que influenciará no relatório. (Veja a figura 1)



| Filial | Filial - Código | Fornecedor                    | Documento                 | Quantidade | Valor Item | Valor Líquido | Valor Total | Valor Custo Médio | Valor Custo Médio Gerencial |
|--------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|------------|------------|---------------|-------------|-------------------|-----------------------------|
| KM 5   | 001245729       | CERAMICA GYOTOKU              | Ordenação                 | 10         | 307,50     | 1.000,70      | 1.000,70    | 289,00            | 317,44                      |
| KM 5   | 001245729       | CERAMICA GYOTOKU              | Alternar para Decrescente | 10         | 361,00     | 1.000,70      | 1.000,70    | 339,28            | 372,67                      |
| KM 5   | 001245729       | CERAMICA GYOTOKU              | Remover "Fornecedor"      | 1,06       | 332,20     | 1.000,70      | 1.000,70    | 312,21            | 342,94                      |
|        |                 |                               | Limpar Ordenação          | 1,12       | 3.652,18   | 11.504,36     | 11.504,36   | 4.091,86          | 4.474,46                    |
| MATRIZ | 001244916       | CERAMICA URUSSANGA S. A.      | Filial - Cresc.           | 2,24       | 7.304,37   | 11.504,36     | 11.504,36   | 8.183,74          | 8.948,95                    |
| MATRIZ | 001 926         | ELIANE ARGAMASSAS E REJUNT    | Fornecedor - Cresc.       | 150        | 4.440,00   | 4.662,00      | 4.662,00    | 3.496,50          | 4.662,00                    |
| MATRIZ | 001254304       | INCEPA REVESTIMENTOS CERAMICO | Documento - Cresc.        | 1          | 59,77      | 62,74         | 62,76       | 53,03             | 62,74                       |
| MATRIZ | 001269566       | M.M.R COMERCIAL LTDA          | SU/1401                   | 6          | 15,60      | 361,20        | 361,20      | 14,16             | 15,60                       |
| MATRIZ | 001269566       | M.M.R COMERCIAL LTDA          | SU/1401                   | 108        | 172,80     | 361,20        | 361,20      | 156,82            | 172,80                      |
| MATRIZ | 001269566       | M.M.R COMERCIAL LTDA          | SU/1401                   | 108        | 172,80     | 361,20        | 361,20      | 156,82            | 172,80                      |
| MATRIZ | 002110507       | MULTIBEL                      | SU/68044                  | 23,76      | 512,74     | 1.113,62      | 1.392,03    | 372,25            | 410,19                      |
| MATRIZ | 002110507       | MULTIBEL                      | SU/68044                  | 4,5        | 152,69     | 1.113,62      | 1.392,03    | 110,85            | 122,15                      |
| MATRIZ | 002110507       | MULTIBEL                      | SU/68044                  | 21         | 726,60     | 1.113,62      | 1.392,03    | 527,51            | 581,28                      |
|        |                 |                               |                           |            |            | 18.704,62     | 18.983,07   |                   |                             |

Selecionados 13 registro(s)

Usuário: TOTALL | O texto está com a cor Marron porque "Valor Custo Médio" > 1.000,00; O texto está em NEGRITO porque "Valor Custo Médio" > 1.000

Figura 1 - Apresentação da Consulta.

**1. Arquivo:**

- 1.1 - **Novo:** criar uma consulta.
- 1.2 - **Abrir:** editar uma consulta.
- 1.3 - **Salvar:** salvar uma consulta.
- 1.4 - **Sair:** sair do sistema.

**2. Página:**


- 2.1 - **Voltar:** voltar à tela anterior.
- 2.2 - **Avançar:** avançar uma tela.
- 2.3 - **Imprimir:** imprimir o relatório.
- 2.4 - **Fechar:** fechar a tela atual.

**3. Preferências:**

- 3.1 - **Ver totais em tela (Colunas Virtuais):** se estiver setada apresentará o valor total de uma coluna virtual numérica.
- 3.2 - **Diferencial maiúscula de minúscula:** se estiver setada (recomendável) executará as buscas de texto exatamente como foram digitadas. Exemplo: Em uma busca por todos os clientes contendo SILVA no sobrenome, apenas serão considerados os clientes cadastrados em maiúsculo.
- 3.3 - **Permitir Cancelamento de Consultas:** somente para banco Oracle, se estiver setada apresentará uma tela para cancelamento da execução da consulta que é feito diretamente no servidor de banco de dados.
- 3.4 - **Configurações:** acompanhe detalhes da configuração no popup Configurações.
- 3.5 - **Usuário no Banco:** para conectarmos no sistema precisamos informar um usuário e uma senha. Por padrão este usuário e senha devem existir no banco de dados. Porém, o Totall BI permite criar usuários fictícios, através do Cadastro de Usuários do **Totall BI**. Para usarmos este recurso precisamos primeiramente configurar o usuário de banco, ou seja, o usuário que será usado para conexão com o banco de dados.


**4. Ajuda:**

- 4.1 - **Ajuda:** apresenta um help com as orientações de cada tela do sistema, pode-se acessar a Ajuda clicando em F1.
- 4.2 - **Sobre:** apresenta as informações do sistema como: número de versão.
- 4.3 - **Suporte:** apresenta duas opções o Último SQL e o Histórico de Execução (LOG). Selecione o tipo de verificação desejada e caso necessário encaminhe por e-mail.

**5. Botão  <Salva>:** salva as informações nos formatos:

Totall BI Formato (\*.NDF);  
Totall BI Formato (Posição Wizard);  
Totall BI Viewer (\*.NDD);  
DBase IV (\*.DBF)  
Texto (\*.TXT)  
XML (\*.XML)  
Excel (\*.XLS)  
Página Web (\*.HTML)  
Arquivo SQL (\*.SQL)

**6. Botão <Enviar por e-mail>:** as consultas poderão ser enviadas por e-mail. Veja detalhes no tópico [Enviar por E-mail](#)<sup>[155]</sup>.**7. Botão <Ir para o início>:** volta para a tela principal.**8. Botão <Retorna Página Anterior>:** volta para a tela anterior.**9. Botão <Avança para a página programada (Wizard)>:** Após selecionar os filtros desejados para

execução do relatório, escolha a tela para salvar a última posição através do Wizard. Nesse momento, selecione no botão <Grava a Pesquisa> e a opção <Totall BI Formato Wizard>. Para visualizar a posição salva no momento da gravação, selecione a consulta, informe os filtros desejados para execução e clique no botão  <Wizard> que estará habilitado indicando que nessa consulta existe uma visualização ou posição salva para análise e agilidade nos processos.

As possibilidades de gravação para as telas são cinco:

- Grid de Consultas;
- Relatório de Consultas;
- Cubo;
- Gráfico;
- Relatório Cubo/Gráfico.

#### **Importante**

*Ao salvar uma posição de tela, os filtros utilizados para execução não serão salvos;*

*Ao tentar gravar uma nova posição de tela, o sistema apresentará uma mensagem para que confirme ou não a nova gravação que irá substituir a existente.*

**10. Botão <Confirma a escolha e avança uma página>:** confirma o processo atual e avança uma tela.

**11. Botão <Imprime o relatório>:** as consultas podem ser impressas. Veja detalhes no tópico [Impressão de Relatório](#) <sup>[15]</sup>.

**12. Status da Consulta:** apresenta informações sobre a consulta executada, como: o título, a identificação e os filtros.

**13. Ordenação das Colunas:** ao clicar como o botão direito do mouse no título da coluna, surge uma lista de opções para informar se a coluna será crescente ou decrescente. Nessa função determina-se também, a ordem das colunas para quebras e totalização de relatórios, ficando indicadas por um seqüencial numeral.

**14. Barra de Funções do grid de decisão:** apresenta os botões para acessar funções e telas específicas.

**14.1 - Propriedades da Consulta:** acessa a tela que contém as informações dos campos da consulta como: título, zebra linhas, nome, tamanho e aplicação de regras. Veja mais detalhes no tópico [Propriedades da Consulta](#) <sup>[130]</sup>.

**14.2 - Mostrar Registros Somente com Restrições:** apresenta os dados que contém alguma regra de cor definida.

**14.3 - Criar Filtro para a Consulta:** apresenta todos os campos existentes na consulta, para formação de filtros e podendo salvá-los para futuras consultas. Por exemplo: usar o campo data para filtrar dados de um período específico.

**14.4 - Ativar o Filtro:** apresenta os filtros utilizados anteriormente na consulta, evitando repetição de processo.

**14.5 - Criar Coluna Virtual:** possibilita a criação de colunas derivadas, sendo que as colunas são criadas a partir de fórmulas, semelhantes às das planilhas eletrônicas. Criando-se colunas virtuais, pode-se fazer comparações, simulações e os mais variados cálculos. Veja mais detalhes no tópico [Colunas Virtuais](#) <sup>[133]</sup>.

**15. Status da Consulta:** apresenta informações sobre a consulta, como: o usuário, quantidade de registros apresentados ou regras criadas.

Agora que as informações estão no grid de decisão, pode-se alterar as propriedades de uma consulta, criar colunas virtuais, criar cubos e gráficos de decisão, imprimir e enviá-los por e-mail.

Veja os tópicos relacionados:

[Propriedades da Consulta](#) <sup>[130]</sup>

[Colunas Virtuais](#) <sup>[133]</sup>

[Seleção das Dimensões \(Cubo\)](#) <sup>[137]</sup>

[Cubos de Decisão](#) <sup>[140]</sup>

[Visualizar Relatório](#) <sup>[150]</sup>

[Impressão Relatório](#) <sup>[151]</sup>

[Enviar por E-mail](#) <sup>[155]</sup>

[Agendamento](#) <sup>[155]</sup>

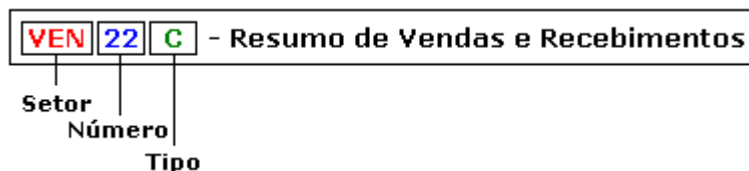
### 3.5.2 Consultas

As consultas podem ser impressas ou visualizadas em tela, contendo basicamente, todos os campos cadastrados e ainda, através de uma seleção livre de informações, realizarem a filtragem dos mesmos.

Consultas que demoravam dias para serem desenvolvidas pelos programadores passam a estar disponíveis em questão de minutos. Com o Totall BI as consultas podem ser construídas sem conhecimentos técnicos, serem salvas para posterior consulta e agendadas para recebimento por e-mail.

Dividimos as consultas por áreas que denominamos de setor. Cada setor contém consultas modelo para apreciação. As consultas são identificadas pelo código técnico e título.

Veja como é formado o código técnico:



|     | Raiz do Setor    | Tipo de Consulta |
|-----|------------------|------------------|
| CAI | Caixa            | C = Cubo         |
| CLI | Clientes         | R = Relatório    |
| COM | Compras          |                  |
| CON | Contábil         |                  |
| PAG | Contas a Pagar   |                  |
| REC | Contas a Receber |                  |
| EST | Estoque          |                  |
| LUC | Lucratividade    |                  |
| PRE | Preços           |                  |
| PRO | Produtos         |                  |
| VEN | Vendas           |                  |

Veja as consultas de cada setor:

[Caixa](#) <sup>[23]</sup>

[Clientes](#) <sup>[27]</sup>

[Compras](#) <sup>[30]</sup>

[Contábil](#) <sup>[44]</sup>

[Contas a Pagar](#) <sup>[49]</sup>  
[Contas a Receber](#) <sup>[60]</sup>  
[Estoque](#) <sup>[76]</sup>  
[Lucratividade](#) <sup>[86]</sup>  
[Preços](#) <sup>[89]</sup>  
[Produtos](#) <sup>[92]</sup>  
[Vendas](#) <sup>[97]</sup>

### 3.5.2.1 Caixa

As consultas para análise do setor **Caixa** para gestão da tesouraria, demonstram os processos das transações financeiras na área de atendimento ao cliente, vendas, recebimentos de parcelas realizados nos caixas da matriz e filiais. Também contém, referência a todos os suprimentos (entradas de dinheiro no caixa) e sangrias (saídas de dinheiro do caixa).

Nesse setor, existem 04 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

[CAI01R - Redução Z](#) <sup>[23]</sup>  
[CAI02C - Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento](#) <sup>[24]</sup>  
[CAI03C - Venda por Meio de Pagamento](#) <sup>[25]</sup>  
[CAI04R - Fechamento de Caixa](#) <sup>[26]</sup>

#### 3.5.2.1.1 CAI01R - Redução Z

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta uma visão da **Redução Z**, que é um documento fiscal emitido e impresso pelo ECF, obrigatoriamente no final do dia. A Redução Z é uma função da impressora fiscal onde é obrigatório realizar o fechamento do movimento do dia até no máximo às 02h00min do dia seguinte. Se a Redução Z for feita no decorrer do dia, o caixa só poderá ser reaberto após as 24h00min. Nesta consulta aparecem todos os dados financeiros e fiscais movimentados no dia e seus totalizadores.

##### **Importante**

Para visualização do relatório do dia, recomendamos que a emissão seja feita, após impressão da Redução Z.

##### **Filtros**

Filial  
Contador Redução Z  
Data de Redução Z  
Fechou o Caixa

##### **Colunas Virtuais**

Movimento = "GT Final" - "GT Inicial"  
Diferença = "Movimento" - ("Vendas" + "Cancelado" + "Desconto")  
Movimento Líquido = "Movimento" - "Cancelado" - "Desconto"  
CF Inicial/Final = STR("CF Inicial") + ' / ' + STR("CF Final")  
Filial-ECF / Sit. = "ECF" + ' / ' + "Fechado"

##### **Tabela**

TR\_ECF - Leitura Z

##### **Modelo do Relatório**





Data da Redução Z: 01/06/2006 a 02/06/2006

**Data:** 01/06/2006

| Filial-ECF / Sit.    | Contador | CF Inicial/Final | GT Inicial   | GT Final     | Vendas          | Desconto        | Cancelado     | Diferença   | Movimento        | Mov. Líquido    |
|----------------------|----------|------------------|--------------|--------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------|------------------|-----------------|
| 001 - 004 / Fechados | 1749     | 107736 / 107792  | 6.756.928,13 | 6.759.875,26 | 2.595,39        | 339,72          | 12,02         | 0,00        | 2.947,13         | 2.595,39        |
| 001 - 006 / Fechados | 1633     | 108839 / 108924  | 8.085.694,62 | 8.089.354,95 | 2.828,38        | 776,98          | 54,97         | 0,00        | 3.660,33         | 2.828,38        |
| 002 - 004 / Fechados | 1729     | 13690 / 13780    | 5.271.364,95 | 5.276.004,57 | 3.670,66        | 475,43          | 493,53        | 0,00        | 4.639,62         | 3.670,66        |
|                      |          |                  |              |              | <b>9.094,43</b> | <b>1.592,13</b> | <b>560,52</b> | <b>0,00</b> | <b>11.247,08</b> | <b>9.094,43</b> |

**Data:** 02/06/2006

| Filial-ECF / Sit.    | Contador | CF Inicial/Final | GT Inicial   | GT Final     | Vendas           | Desconto        | Cancelado       | Diferença   | Movimento        | Mov. Líquido     |
|----------------------|----------|------------------|--------------|--------------|------------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|------------------|
| 001 - 004 / Fechados | 1750     | 107792 / 107850  | 6.759.875,26 | 6.767.427,26 | 4.358,44         | 673,91          | 2.519,65        | 0,00        | 7.552,00         | 4.358,44         |
| 001 - 006 / Fechados | 1634     | 108924 / 109002  | 8.089.354,95 | 8.093.130,85 | 3.037,72         | 718,92          | 19,26           | 0,00        | 3.775,90         | 3.037,72         |
| 001 - 007 / Fechados | 1650     | 114682 / 114736  | 7.080.318,21 | 7.082.867,80 | 2.260,68         | 243,15          | 45,76           | 0,00        | 2.549,59         | 2.260,68         |
| 001 - 008 / Fechados | 1464     | 101768 / 101840  | 6.433.253,50 | 6.437.591,02 | 3.749,49         | 482,75          | 105,28          | 0,00        | 4.337,52         | 3.749,49         |
| 002 - 004 / Fechados | 1730     | 13780 / 13848    | 5.276.004,57 | 5.279.119,12 | 2.681,69         | 388,68          | 44,18           | 0,00        | 3.114,55         | 2.681,69         |
|                      |          |                  |              |              | <b>16.088,02</b> | <b>2.507,41</b> | <b>2.734,13</b> | <b>0,00</b> | <b>21.329,56</b> | <b>16.088,02</b> |

**TOTAL GERAL**

|               |           |
|---------------|-----------|
| Vendas:       | 25.182,45 |
| Desconto:     | 4.099,54  |
| Cancelado:    | 3.294,65  |
| Diferença:    | 0,00      |
| Movimento:    | 32.576,64 |
| Mov. Líquido: | 25.182,45 |

## 3.5.2.1.2 CAI02C - Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento

**Objetivo**

Esta consulta apresenta uma visão da **Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento**, apurando os recebimentos e pagamentos do dia ou de um determinado período, através da data de operação.

Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos financeiro ou tesouraria, como também para gerentes ou diretores para o controle das movimentações de uma determina filial ou caixa.

**Importante**

Para visualizar o relatório do dia, recomendamos que o fechamento do caixa seja feito sempre antes de executar a consulta, onde a geração de dados serão consistentes.

**Filtros**

Filial  
 Série  
 Meio de Pagamento  
 Data de Operação

**Coluna Virtual**

Operação - DAY("Operação") + '/' + MONTH("Operação") + '/' + YEAR("Operação")

**Filtro Fixo**

Origem (TV\_CAI) = Múltipla Inclusão: "Venda e Recebimento"

**Tabelas**

TV\_CAI - Complemento Caixa  
 TR\_CAI - Resumo de Caixa

**Modelo do Relatório e Gráfico**



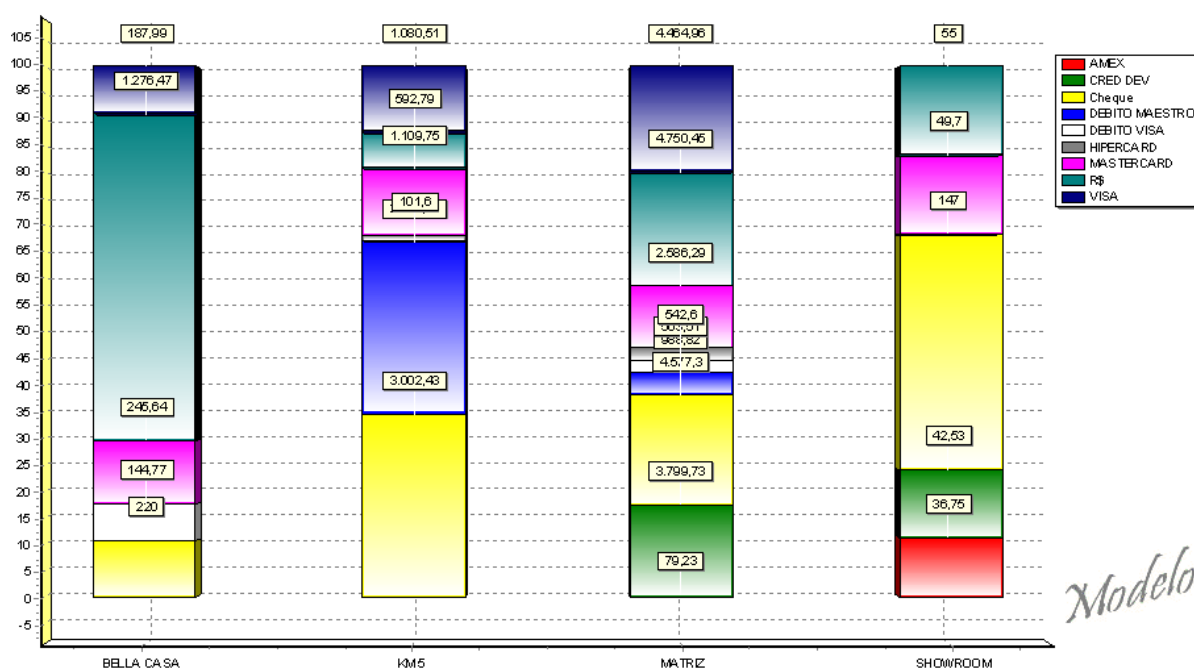
## Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento -(CAI02R)

Origem: Venda, Recebimento  
Data Operação: 20/06/2006 a 20/06/2006

| Filial   | Operação   | AMEX   |          | CRED     | Cheque   | DEBITO | DEBITO | HIPERCARD | MASTERCARD | R\$      | VISA      | Total |
|----------|------------|--------|----------|----------|----------|--------|--------|-----------|------------|----------|-----------|-------|
|          |            | Valor  | Valor    | Valor    | Valor    | Valor  | Valor  | Valor     | Valor      | Valor    | Valor     | Valor |
|          |            | Soma   | Soma     | Soma     | Soma     | Soma   | Soma   | Soma      | Soma       | Soma     | Soma      | Soma  |
| BELLA    | 20/06/2006 | 0,00   | 0,00     | 220,00   | 0,00     | 144,77 | 0,00   | 245,64    | 1.276,47   | 187,99   | 2.074,87  |       |
|          | Total      | 0,00   | 0,00     | 220,00   | 0,00     | 144,77 | 0,00   | 245,64    | 1.276,47   | 187,99   | 2.074,87  |       |
| KM 5     |            | 0,00   | -97,41   | 3.002,43 | 2.836,93 | 0,00   | 101,60 | 1.109,75  | 592,79     | 1.080,51 | 8.626,60  |       |
| MATRIZ   |            | 79,23  | 3.799,73 | 4.577,30 | 988,82   | 503,51 | 542,60 | 2.586,29  | 4.750,45   | 4.464,96 | 22.292,89 |       |
| SHOWROOM |            | 36,75  | 42,53    | 147,00   | 0,00     | 0,00   | 0,00   | 49,70     | 55,00      | 0,00     | 330,98    |       |
| Total    |            | 115,98 | 3.744,85 | 7.946,73 | 3.825,75 | 648,28 | 644,20 | 3.991,98  | 6.674,71   | 5.733,46 | 33.325,34 |       |

## Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento - (CAI02C)

Origem: Venda, Recebimento  
Data Operação: 20/06/2006 a 20/06/2006



### 3.5.2.1.3 CAI03C - Venda por Meio de Pagamento

#### Objetivo

Esta consulta apresenta uma visão das **Vendas por Meio de Pagamento**, apurando os pagamentos do dia ou de um determinado período, através da data de operação. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos financeiro, tesouraria ou vendas, como também para gerentes ou diretores para o controle das vendas de uma determinada filial.

#### Filtros

Filial  
Série  
Meio de Pagamento  
Data de Operação

#### Filtro Fixo

Origem (TV\_CAI) = Somente: "Venda"

#### Tabelas

TV\_CAI - Complemento Caixa

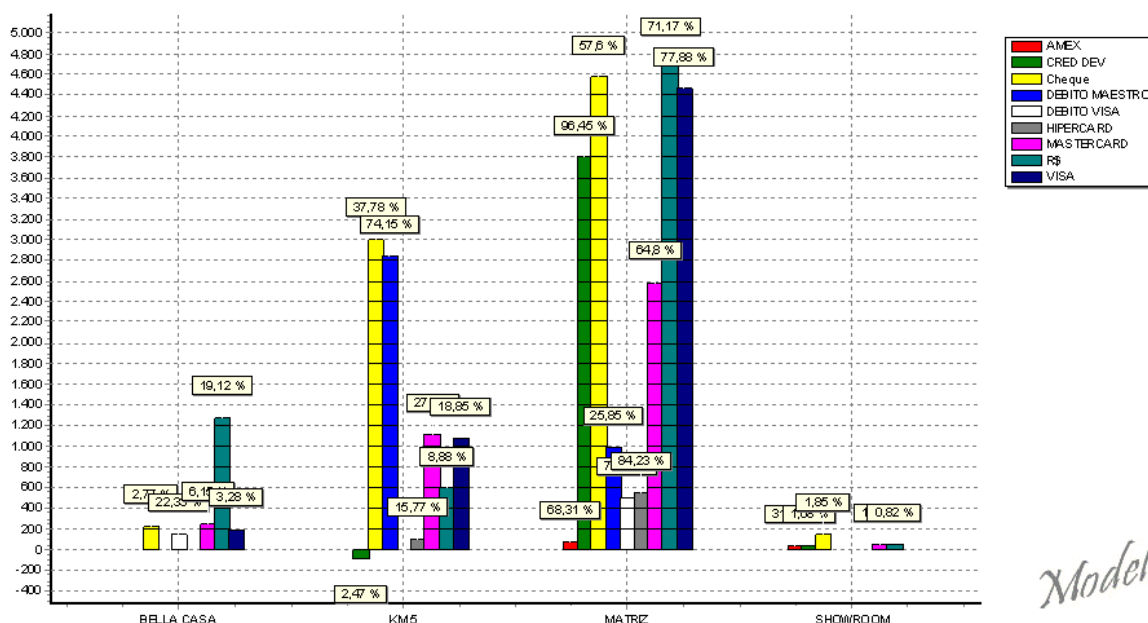
TR\_CAI - Resumo de Caixa

**Modelo do Relatório e Gráfico**

**Venda por Meio de Pagamento - (CAI03C)**

 Origem: Venda  
 Data Operação: 20/06/2006 a 20/06/2006

| Meio de Pagamento |            | AMEX          | CRED DEV        | Cheque          | DEBITO          | DEBITO VISA   | HIPERCARD     | MASTERCARD      | R\$             | VISA            | Total            |
|-------------------|------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Filial            | Operação   | Valor         | Valor           | Valor           | Valor           | Valor         | Valor         | Valor           | Valor           | Valor           | Valor            |
|                   |            | Soma          | Soma            | Soma            | Soma            | Soma          | Soma          | Soma            | Soma            | Soma            | Soma             |
|                   |            | Valor         | Valor           | Valor           | Valor           | Valor         | Valor         | Valor           | Valor           | Valor           | Valor            |
| BELLA             | 20/06/2006 | 0,00          | 0,00            | 220,00          | 0,00            | 144,77        | 0,00          | 245,64          | 1.276,47        | 187,99          | 2.074,87         |
| KM 5              |            | 0,00          | -97,41          | 3.002,43        | 2.836,93        | 0,00          | 101,60        | 1.109,75        | 592,79          | 1.080,51        | 8.626,60         |
| MATRIZ            |            | 79,23         | 3.799,73        | 4.577,30        | 988,82          | 503,51        | 542,60        | 2.586,29        | 4.750,45        | 4.464,96        | 22.292,89        |
| SHOWROOM          |            | 36,75         | 42,53           | 147,00          | 0,00            | 0,00          | 0,00          | 49,70           | 55,00           | 0,00            | 330,98           |
| <b>Total</b>      |            | <b>115,98</b> | <b>3.744,85</b> | <b>7.946,73</b> | <b>3.825,75</b> | <b>648,28</b> | <b>644,20</b> | <b>3.991,38</b> | <b>6.674,71</b> | <b>5.733,46</b> | <b>33.325,34</b> |

**Venda por Meio de Pagamento - (CAI03C)**
 Origem: Venda  
 Data Operação: 20/06/2006 a 20/06/2006


## 3.5.2.1.4 CAI04R - Fechamento de Caixa

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os dados do **Fechamento de Caixa** para controle e análise de todos os lançamentos efetuados em um determinado ECF, seus valores de fechamento e diferenças, usuário, cupom inicial e final, data da operação, data e hora da abertura e fechamento por filial.

**Importante**

Para visualizar o relatório do dia, recomendamos que o fechamento do caixa seja feito sempre antes de executar a consulta, onde a geração de dados serão consistentes.

**Filtros**

Filial  
 Usuário  
 ECF  
 Data de Abertura

Data de Fechamento  
 Data de Operação  
 Cupom Final  
 Cupom Inicial  
 Valor Diferença  
 Valor Fechamento

### Tabela

TV\_RES\_CAI - Resumo x Caixa

### Modelo do Relatório



TOTALL.COM S.A.  
 Fechamento de Caixa - (CAI04R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

| Data Operação: 20/06/2006 a 20/06/2006 |            |     |            |                     |                     |               |             |                 |                  |
|--|------------|-----|------------|---------------------|---------------------|---------------|-------------|-----------------|------------------|
| Filial                                 | Operação   | ECF | Usuário    | Abertura            | Fechamento          | Cupom Inicial | Cupom Final | Valor Diferença | Valor Fechamento |
| BELLA CASA                             | 20/06/2006 | 001 | ALICE      | 20/06/2006 07:11:04 | 20/06/2006 18:02:00 | 14926         | 14946       | 0,53            | 2.104,87         |
| KM 5                                   | 20/06/2006 | 003 | CRISTIANEE | 20/06/2006 07:13:26 | 20/06/2006 13:43:09 | 92548         | 92567       | -0,12           | 2.635,93         |
| KM 5                                   | 20/06/2006 | 003 | CRISTINA   | 20/06/2006 08:58:09 | 20/06/2006 17:09:12 | 92558         | 92567       | 138,53          | -138,53          |
| KM 5                                   | 20/06/2006 | 004 | VALDENE    | 20/06/2006 08:53:14 | 20/06/2006 18:11:13 | 14551         | 14609       | 15,07           | 6.329,20         |
| MATRIZ                                 | 20/06/2006 | 004 | MARCI      | 20/06/2006 06:39:25 | 20/06/2006 15:37:31 | 109054        | 109101      | -49,66          | 2.039,72         |
| MATRIZ                                 | 20/06/2006 | 006 | ADRIANAL   | 20/06/2006 10:01:52 | 20/06/2006 18:32:56 | 109593        | 109653      | -50,00          | 8.176,43         |
| MATRIZ                                 | 20/06/2006 | 007 | OSMEIRE    | 20/06/2006 09:38:07 | 20/06/2006 18:24:30 | 115559        | 115600      | 24,06           | 3.865,59         |
| MATRIZ                                 | 20/06/2006 | 008 | ANDREA_R   | 20/06/2006 07:12:23 | 20/06/2006 16:04:29 | 102985        | 103042      | -11,72          | 4.911,15         |
| SHOWROOM                               | 20/06/2006 | 002 | DANIELAS   | 20/06/2006 07:44:25 | 20/06/2006 17:06:40 | 2439          | 2440        | -330,98         | 330,98           |
|  |            |     |            |                     |                     |               |             | <b>-264,29</b>  | <b>30.255,34</b> |

### 3.5.2.2 Clientes

As consultas para análise do setor **Clientes**, possui um alto grau de importância, pois apresentam informações para análise do perfil do cliente, seus dados cadastrais, histórico financeiro, primeira compra e aniversariantes.

Nesse setor, existem 03 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

[CLI01R - Aniversariantes](#) <sup>27</sup>

[CLI02R - Novos Clientes](#) <sup>28</sup>

[CLI03C - Dívidas por Perfil de Clientes](#) <sup>29</sup>

#### 3.5.2.2.1 CLI01R - Aniversariantes

### Objetivo

Esta consulta apresenta os parceiros **Aniversariantes**, apresentando a data de aniversário de nascimento (pessoa física), a idade atual e o aniversário de fundação (pessoa jurídica) o tempo de fundação atual.

### Filtros

Data de Atualização (indicando o último ano)

Tipo de Pessoa

Dia

Mês ou Ano

Nome/Razão Social

Cônjuge ou Contato

E-mail

### Colunas Virtuais

Idade = STR(AGE("Data"))  
 Aniversário = "Dia" + '/' + "Mês"  
 Nome/Razão Social = "Código" + ' - ' + "Nome"

### Tabela

TT\_CLI - Clientes

### Modelo do Relatório



04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Atualização: 01/01/2006 a 31/12/2006  
 Cônjuge ou Contato: Preenchido  
 E-mail: Preenchido  
 Mês: 04 a 10

| Ano  | Mês | Dia | Idade | Nome/Razão Social                           | Tipo Pessoa | Telefone      | E-mail                    | Cônjuge/Contato       |
|------|-----|-----|-------|---|-------------|---------------|---------------------------|-----------------------|
| 1962 | 04  | 12  | 45    | 001255049 - ATACADAO DISTRIBUICAO COM IND   | Juridica    | (71) 32441582 | DAINISNEO@CONSTRUMETRON   | DAVI/ALBERTO          |
| 1965 | 10  | 22  | 41    | 002114684 - FELICIANO MUIÑOS                | Fisica      | (71) 33365393 | FMVENTIN@IG.COM.BR        | FLAVIANA ORGE PIMENTA |
| 1968 | 05  | 01  | 38    | 002114105 - CHEBABE TRANSPORTES             | Juridica    | (71) 33312223 | CHEBABE.BA@TERRA.COM.BR   | CAROS FERNANDP        |
| 1978 | 10  | 13  | 28    | 002114684 - GRADIL INDUSTRIA E COMERCIO     | Juridica    | (35) 32656160 | agnei@gradilnet.com.br    | AGNEI JOSE FIGUEREDO  |
| 1984 | 10  | 01  | 22    | 002115101 - ZEPPINI COMERCIAL               | Juridica    | (71) 33312223 | ailton@zeppini.com.br     | AILTON                |
| 1991 | 05  | 10  | 15    | 001225827 - GRUPO DE APOIO A CRIANCA COM    | Juridica    | (71) 33992075 | geraf@gaccbahia.org.br    | JOSE SALOMÃO          |
| 1996 | 04  | 01  | 11    | 002114887 - TRANSPORTADORA CARDOSO MINAS    | Juridica    | (71) 33312223 | TCM LAIRTON@TERRA.COM.BR  | SR LAIRTON - DEPT.    |
| 1999 | 05  | 19  | 7     | 002115745 - PLANTARTE PAISAGISMO E EVENTOS  | Juridica    | (71) 32893758 | lucianamoscoso@uol.com.br | LUCIANA MOSCOSO DE    |
| 1999 | 06  | 18  | 7     | 002115593 - DAVID GAYA PIERA                | Juridica    | (71) 33312223 | biosignadm@uol.com.br     | DAVID GAYA PIERA      |
| 2001 | 04  | 17  | 6     | 002115138 - RIVENDELL COMERCIO E SERVICOS   | Juridica    | (71) 33411348 | valdirsouzaa@ig.com.br    | VALDIR                |
| 2002 | 04  | 02  | 5     | 002114780 - CONDOMINIO                      | Juridica    | (71) 33312223 | AZNAR@TERRA.COM.BR        | FRANCISCO             |
| 2003 | 05  | 22  | 3     | 002114089 - REMODELAR COM SERV DE PEDRAS    | Juridica    | (71) 33411348 | DJALMAMSOUZA@IG.COM.BR    | DJALMA MACHADO DE     |
| 2003 | 08  | 30  | 3     | 002114959 - FREITAS GUIMARAES ENGENHARIA    | Juridica    | (71) 32712884 | freitas@at.ipt.com.br     | ADRIANO GUIMARAES     |
| 2004 | 08  | 10  | 2     | 002114922 - CRM - CONSTRUTORA RODRIGUES     | Juridica    | (71) 33411348 | AGMARTINS@SUPERIG.COM.BR  | ANTONIO GILBERTO F.   |
| 2004 | 10  | 01  | 2     | 002115765 - VILA DOS CORAIS EMP. TURISTICOS | Juridica    | (71) 33312223 | henrique@urplan.com.br    | HENRIQUE              |

#### 3.5.2.2.2 CLI02R - Novos Clientes

### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Novos Clientes** cadastrados no sistema que efetuaram a primeira compra, para análise da quantidade de clientes conquistados em um determinado período, quem fez a venda e quais foram os valores negociados. Essas informações facilitarão no momento da elaboração das estratégias de marketing e análise gerencial.

### Filtros

Nome/Razão Social  
 Data de Atualização  
 Data de Inclusão  
 Filial  
 Documento  
 Valor dos Itens  
 Valor Líquido  
 Vendedor

### Filtros Fixos

Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
 Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente "T"

### Coluna Virtual

Código - Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

### Tabelas

TT\_CLI - Clientes

TV\_VEN - Vendas

**Modelo do Relatório**

**TOTALL.COM S.A.**  
**Novos Clientes - (CLI02R)**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Atualização: 01/01/2006 a 31/12/2006  
 Data Inclusão: 01/01/2006 a 31/12/2006  
 Inclusão: 8/6/2006 a 8/6/2006  
 Nome: Inicia com "E"

**Filial: MATRIZ**

| Inclusão | Atualização | Tipo   | Código - Nome                     | Documento    | Vendedor | Valor Item      | % Desc./Acrésc. | Valor Líquido   |
|----------|-------------|--------|-----------------------------------|--------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 8/6/2006 | 11/12/2006  | Física | 001275860 - EDMUNDO SAMPAIO JONES | SH/011-49526 | ALEX_A   | 2.154,64        | -10,00          | 1.939,12        |
| 8/6/2006 | 11/12/2006  | Física | 001275860 - EDMUNDO SAMPAIO JONES | SH/011-50415 | ALEX_A   | 3.058,43        | -10,00          | 2.752,57        |
|          |             |        |                                   |              |          | <b>5.213,07</b> |                 | <b>4.691,69</b> |

**Filial: SHOWROOM**

| Inclusão | Atualização | Tipo   | Código - Nome                     | Documento   | Vendedor | Valor Item      | % Desc./Acrésc. | Valor Líquido   |
|----------|-------------|--------|-----------------------------------|-------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 8/6/2006 | 11/12/2006  | Física | 001275860 - EDMUNDO SAMPAIO JONES | CF/002-2666 | ALEX_A   | 2.531,56        | -10,00          | 2.278,40        |
| 8/6/2006 | 11/12/2006  | Física | 001275860 - EDMUNDO SAMPAIO JONES | CF/002-2672 | ALEX_A   | 1.540,53        | -10,00          | 1.386,48        |
|          |             |        |                                   |             |          | <b>4.072,09</b> |                 | <b>3.664,88</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Item: 9.285,16  
 Valor Líquido: 8.356,57

## 3.5.2.2.3 CLI03C - Dívidas por Perfil de Cliente

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Dívidas dos Clientes**, para controle das informações de salário, valor da renda, limite de crédito, atrasos em aberto e média de atrasos, permitindo assim uma análise do perfil do cliente; por sexo, estado civil e categorias. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para o departamento de cobrança ou contas a receber para o controle das inadimplências e criação dos procedimentos de cobrança.

**Filtros**

Filial+Código  
 Nome Completo  
 Data de Inclusão  
 Sexo  
 Estado Civil  
 Limite de Crédito  
 Média de Atraso  
 Atraso em Aberto  
 Data Inicial e Data Final  
 Categoria 1, 2 e 3  
 Salário  
 Valor da Renda

**Filtros Fixos**

Situação (TT\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
 Gera Dados Financeiros? (TT\_VEN) = Somente: "T"  
 Considera Venda? (TT\_VEN) = Somente "T"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
 TT\_SPC - Pessoa Física

TT\_VEN - Vendas

**Modelo de Relatório e Gráfico**

**Dívidas por Perfil dos Clientes - (CLI03C)**

Valor Vendas: Data Inicial: 01/01/2006

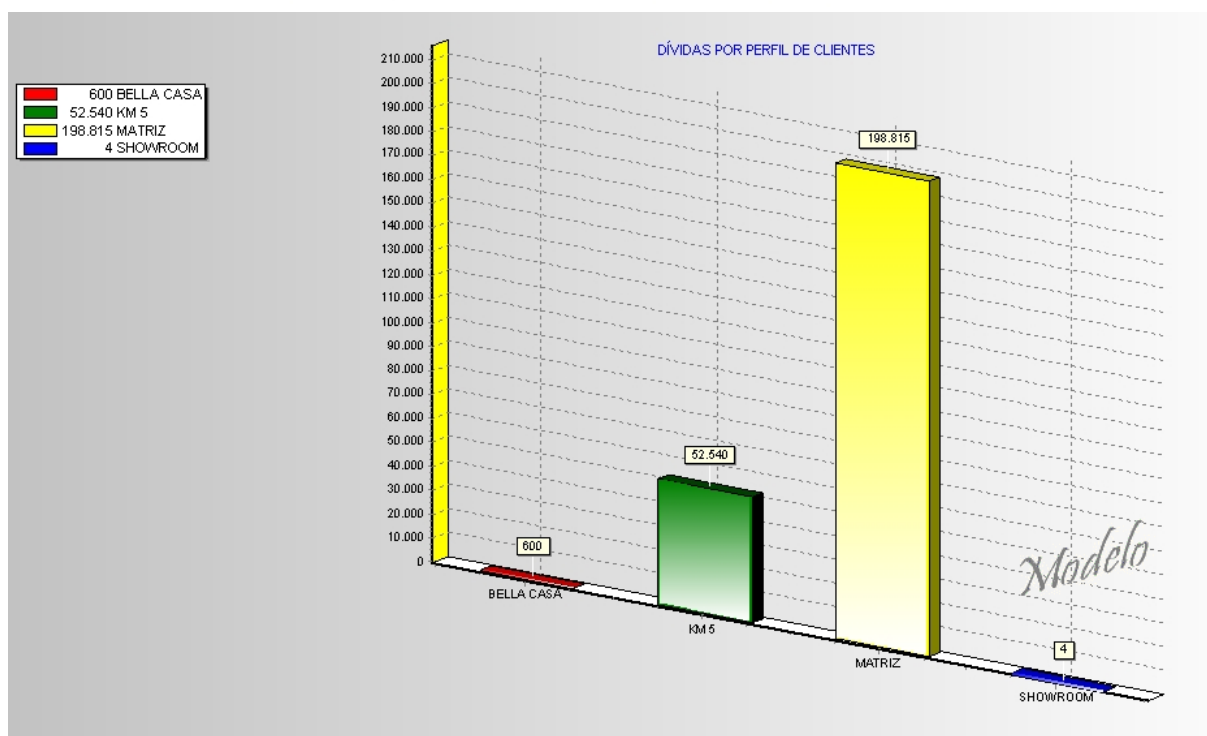
Valor Vendas: Data Final: 12/12/2007

Salário: Maior que 0

Nome: Inicia com "E"












*Modelo*

| Filial   | Data Inclusão<br>(ano) | Salário       | Valor Renda   | Maior Atraso  | Total de      |
|----------|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|          |                        | Soma<br>Valor | Soma<br>Valor | Soma<br>Valor | Soma<br>Valor |
| BELLA    |                        | 9.000,00      | 0             | 495,00        | 600,00        |
| KM 5     | 1996                   | 26.550,00     | 0             | 759,00        | 920,00        |
|          | 1997                   | 1.144.866,00  | 0             | 8.391,00      | 36.069,00     |
|          | 1998                   | 4.500,00      | 0             | 9,00          | 34,00         |
|          | 2000                   | 28.200,00     | 0             | 1.872,00      | 5.534,00      |
|          | 2001                   | 65.800,00     | 0             | 247,00        | 1.973,00      |
|          | 2002                   | 108.420,00    | 0             | 106,00        | 7.998,00      |
|          | 2003                   | 8.501,00      | 0             | 12,00         | 12,00         |
|          | 2004                   | 37.974,28     | 0             | 0,00          | 0,00          |
|          | 2005                   | 970,00        | 0             | 0,00          | 0,00          |
|          | Total                  | 1.425.781,28  | 0             | 11.396,00     | 52.540,00     |
| MATRIZ   |                        | 4.573.096,68  | 0             | 25.690,00     | 198.815,00    |
| SHOWROOM |                        | 750,00        | 0             | 4,00          | 4,00          |
| Total    |                        | 6.008.627,96  | 0             | 37.585,00     | 251.959,00    |

**3.5.2.3 Compras**

O setor de **Compras** dentro de uma organização tem a finalidade de manter a empresa abastecida em suas necessidades mensais, tendo como principal objetivo efetuar as aquisições da melhor maneira possível. As consultas criadas para análise desse setor, demonstram os processos envolvidos nas compras, englobam a identificação das necessidades, apresentam a melhor quantidade a ser comprada, os registros para acompanhamento dos processos, possibilitam a avaliação das atividades, o desempenho de fornecedores e outros.

Nesse setor, existem 11 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

- COM01R - Custo Médio de Compras** 
- COM02R - Entrada de Produtos** 
- COM03C - Compras** 
- COM04R - Fretes Sobre Compras** 
- COM05R - Pedidos de Compras** 
- COM06R - Pedidos de Reposição** 
- COM07R - Sugestão de Compras - Simplificado** 
- COM08R - Rateio por Centro de Custos** 
- COM09R - Devolução de Compras** 
- COM10R - Itens Comprados** 
- COM11R - Recepção de Mercadorias** 

#### 3.5.2.3.1 COM01R - Custo Médio de Compras

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Custo Médio de Compras** para análise da melhor distribuição das compras para os meses seguintes, baseando-se nas previsões de vendas e nos compromissos assumidos.

##### **Importante**

O Custo Médio nunca pode ficar negativo visto que não é possível ter um estoque negativo, caso em qualquer momento isto aconteça, o cálculo está inconsistente.

##### **Filtros**

Filial  
Série  
Número da Nota Fiscal  
Data de Lançamento  
Nome Produto  
Referência do Produto

##### **Filtro Fixo**

Situação (TV\_COM) = Exceto: "Devolvida"

##### **Colunas Virtuais**

Produto = "Ref." + ' - ' + "Produto"  
Valor Total = "Quantidade" \* "Valor Item"

##### **Tabelas**

TV\_COM - Compras  
TT\_ICO - Itens de Compra  
TV\_IPR - Itens de Produtos

##### **Modelo Relatório**




 Filial: 002, 003, 004  
 Data Lanço: 20/06/2006 a 20/06/2006

| <b>Filial: BELLA CASA</b> |           |  |            |            |                 |                       |                   |
|---------------------------|-----------|--|------------|------------|-----------------|-----------------------|-------------------|
| Lançamento                | Documento | Produto  | Quantidade | Valor Item | Valor de Compra | Valor do CM Gerencial | Valor Total       |
| 20/06/2006                | CN/62988  | 7897941200179 - VENEZ IBRAV 20X10X08 CAPELA IBRAVIR  | 43,00      | 421,40     | 40.499,12       | 0,00                  | 18.120,20         |
| 20/06/2006                | CN/62988  | 7898361075934 - TINT ESM BR ACR MARR CONH 3,6L ACRIL | 1,00       | 35,69      | 112,62          | 0,00                  | 35,69             |
| 20/06/2006                | CN/62977  | 7898361076344 - MASSA COR ACRIL ... 18L ACRIL        | 20,00      | 527,52     | 110,60          | 110,60                | 10.550,40         |
| 20/06/2006                | SU/55385  | 08345448 - REV 25X36 A MOL PAJUCARA ... MOLIZA       | 288,00     | 1.146,24   | 1.138,20        | 1.254,22              | 330.117,12        |
| 20/06/2006                | KM/27109  | 7898361076481 - TINT ESM AC ACR BRANCO 3,6L ACRIL    | 2,00       | 75,87      | 1.352,72        | 0,00                  | 151,74            |
|                           |           |  |            |            |                 |                       | <b>358.975,15</b> |

| <b>Filial: KM 5</b> |           |   |            |            |                 |                       |                     |
|---------------------|-----------|---|------------|------------|-----------------|-----------------------|---------------------|
| Lançamento          | Documento | Produto   | Quantidade | Valor Item | Valor de Compra | Valor do CM Gerencial | Valor Total         |
| 20/06/2006          | SU/151425 | 7891296267511 - AZ 32,5X57 ELIA WOOD BEIGE ELIANE | 200,20     | 5.629,62   | 6.219,05        | 6.765,82              | 1.127.050,72        |
| 20/06/2006          | SU/37898  | 7898265330009 - ARGAMASSA VOTOR AC I 20KG         | 200,00     | 996,00     | 734,55          | 996,00                | 199.200,00          |
|                     |           |   |            |            |                 |                       | <b>1.326.250,72</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Total: 1.685.225,87

## 3.5.2.3.2 COM02R - Entrada de Produtos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Entrada dos Produtos** em um determinado período por filial. As informações são obtidas a partir do registro das notas fiscais de entrada.

**Filtros**

Filial  
 Fornecedor  
 Data da Compra  
 Tipo de Documento  
 CFOP  
 Situação  
 Nome Produto  
 Ref. Produto  
 Classes 1, 2, 3 e 4  
 Departamento  
 Marca

**Filtros Fixos**

Fornecedor (TV\_COM) = Exceto: "0"  
 Situação (TV\_COM) = Exceto: "Cancelado"

**Tabelas**

TV\_COM - Compras  
 TT\_ICO - Itens de Compra  
 TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TT\_MAR - Marcas (Tab.)

**Modelo Relatório**



**TOTALL.COM S.A.**  
**Entrada de Produtos - (COM02R)**

04/04/2007 10:46:03

Data Compra: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Departamento: CERAMICA

Filial: KM 5

| Compra     | Departamento | Produto   | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 | Classe 4 | Quantidade | Valor Item |
|------------|--------------|---|----------|----------|----------|----------|------------|------------|
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 08321336 - PAST VID 32 GY VD FOLHA 260 GVOGLASS       | PISOS    | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 10,00      | 307,50     |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 08347695 - PAST VID 32M GY ROSA ANT 35601906 GVOGLASS | CERAMICA | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 1,06       | 332,20     |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 7894429230185 - PAST VID 32 GY VERMELHO 550 GVOGLASS  | PISOS    | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 10,00      | 361,00     |

Filial: MATRIZ

| Compra     | Departamento | Produto  | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 | Classe 4 | Quantidade | Valor Item |
|------------|--------------|--|----------|----------|----------|----------|------------|------------|
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 7898201781322 - FAIXA LINEART 8 F-029 ... LINEART        | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | CERAMICA | 108,00     | 172,80     |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 08367358 - FAIXA LINEART 8 F-072 ... LINEART             | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | CERAMICA | 108,00     | 172,80     |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 08306326 - NUME 6X11 LINEA LINEART                       | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 6,00       | 15,60      |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 7893507045130 - REV VIV 33,4X63 BRANCO 2791 VIVACE CEUSA | ACABAME  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 282,24     | 7.304,37   |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 7893507044997 - REV VIV 33,4X63 BRANCO MAT 2790 VIVACE   | ACABAME  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 141,12     | 3.652,18   |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 08215512 - REV 31X42 GYOT CRIS BISOT BRANCO GYOTOKU      | REVESTIM | NAO USA  | NAO USA  | CERAMICA | 4,50       | 152,69     |
| 20/06/2006 | CERAMICA     | 08356475 - PI 44X44 BIANCO FERRARA CHIARA BIANCOGRES     | PISOS    | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 23,76      | 512,74     |

## 3.5.2.3.3 COM03C - Compras

**Objetivo**

Esta consulta apresenta dados do valor total das **Compras** relacionadas a cada fornecedor durante um determinado período ou intervalo de meses fornecidos. Também será apresentada, a porcentagem que cada item representa junto ao total de compras. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de compras ou contas a pagar como também para gerentes e diretores, para o controle das vendas de uma determina filial.

**Filtros**

Filial  
 Natureza Compra  
 Data Compra  
 Nome Produto  
 Ref. Produto  
 Departamento

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_CMP) = Exceto: "Devolvida"

**Tabelas**

TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.  
 TT\_ICO - Itens de Compra  
 TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TV\_PVD - Parceiros Especiais

**Modelo Relatório e Gráfico**



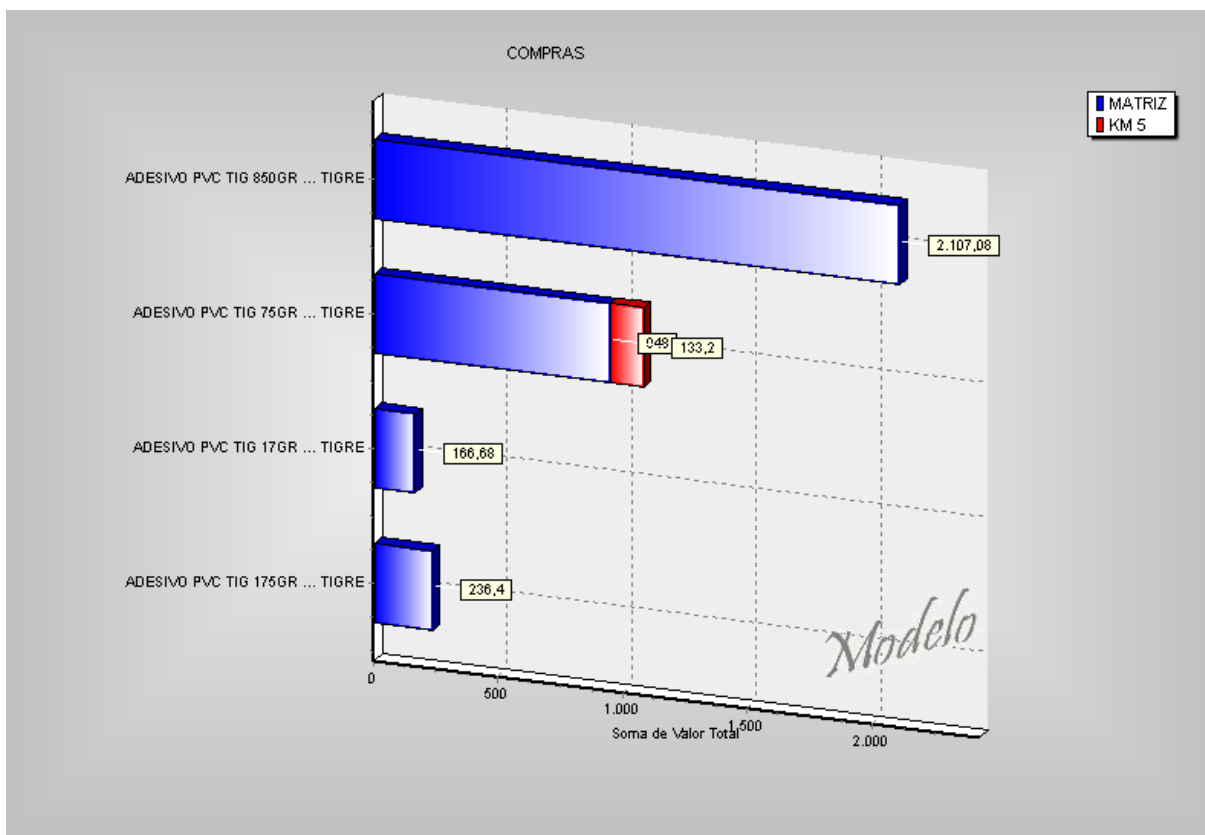
**TOTALL.COM S.A.**  
**Compras - (COM03C)**

04/04/2007 15:57:53

*Modelo*

Data Compra: 01/06/2006 a 20/06/2006  
 Fornecedor: Inicia com "T"  
 Departamento: PRODUTO QUIMICO  
 Produto: Inicia com "A"

| Filial                    | MATRIZ          |                 |               | KM 5          |               |               |
|---------------------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Produto                   | Valor Líquido   | Valor Total     |               | Valor Líquido | Valor Total   |               |
|                           | Soma            | Soma            |               | Soma          | Soma          |               |
|                           | Valor           | Valor           | % COL         | Valor         | Valor         | % COL         |
| ADESIVO PVC TIG 175GR ... | 236,40          | 236,40          | 6,8%          | 0,00          | 0,00          | 0,0%          |
| ADESIVO PVC TIG 17GR ...  | 166,68          | 166,68          | 4,8%          | 0,00          | 0,00          | 0,0%          |
| ADESIVO PVC TIG 75GR ...  | 948,00          | 948,00          | 27,4%         | 133,20        | 133,20        | 100,0%        |
| ADESIVO PVC TIG 850GR ... | 2.107,08        | 2.107,08        | 60,9%         | 0,00          | 0,00          | 0,0%          |
| <b>Total</b>              | <b>3.458,16</b> | <b>3.458,16</b> | <b>100,0%</b> | <b>133,20</b> | <b>133,20</b> | <b>100,0%</b> |



#### 3.5.2.3.4 COM04R - Fretes Sobre as Compras

##### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Fretes Sobre as Compras** efetuadas pela empresa e que serão considerados no cálculo do custo da mercadoria adquirida, portanto, não sendo considerado como despesa. O frete é rateado proporcionalmente pelo total de itens das compras relacionados ao frete.

##### Filtros

Sub-série

Filial  
 Série  
 Número da Nota Fiscal  
 Data de Lançamento da Nota de Compra no Sistema  
 Documento, no qual consta (série, sub-série e nota fiscal)  
 Quantidade Total  
 Valor Total  
 Valor Líquido  
 Nome da Transportadora

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_FRE) = Exceto: "Devolvido"

**Coluna Virtual**

Transportadora = "Código" + ' - ' + "Transportadora"

**Tabelas**

TV\_FRE - Fretes

TT\_CLI - Transportador

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 001  
 Data de Lançamento: 01/06/2006 a 01/06/2006  
 Situação: Exceto "Devolvido"

**Filial: MATRIZ**

| Lançamento          | Transportadora                       | CNPJ           | Usuário | Documento | Situação | Valor Líquido   | Valor Total     |
|---------------------|--------------------------------------|----------------|---------|-----------|----------|-----------------|-----------------|
| 01/06/2006 13:51:12 | 001269923 - TRANSPIONEIRA TRANSPORTE | 05042483000100 | LUIZ_C  | SU/125457 | Quitado  | 1.334,19        | 1.334,19        |
| 01/06/2006 11:19:09 | 001274780 - RODOAR INTERMODAL        | 05122821000203 | LUIZ_C  | SU/160466 | Quitado  | 39,10           | 39,10           |
| 01/06/2006 11:08:39 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/256742 | Quitado  | 56,11           | 56,11           |
| 01/06/2006 11:09:42 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/257026 | Quitado  | 57,56           | 57,56           |
| 01/06/2006 11:12:04 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/257751 | Quitado  | 86,76           | 86,76           |
| 01/06/2006 11:13:12 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/258137 | Quitado  | 70,34           | 70,34           |
| 01/06/2006 11:14:38 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/259284 | Quitado  | 77,52           | 77,52           |
| 01/06/2006 11:15:27 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/259920 | Quitado  | 57,86           | 57,86           |
| 01/06/2006 11:16:47 | 001 425 - CINCO ESTRELAS TRANS       | 60433877000106 | LUIZ_C  | SU/261074 | Quitado  | 37,00           | 37,00           |
|                     |                                      |                |         |           |          | <b>1.816,44</b> | <b>1.816,44</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Líquido: 1.816,44  
 Valor Total: 1.816,44

## 3.5.2.3.5 COM05R - Pedidos de Compras

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Pedidos de Compras** para análise e conferência dos pedidos feitos para os fornecedores, quais valores praticados, descontos concedidos e juros aplicados.

**Filtros**

Fil+Cód.Par.Esp.  
 Nome Completo  
 Filial  
 Código do Fornecedor  
 Situação  
 Usuário  
 Data

Vlr. Total do Pedido  
Desconto/Acréscimos  
Valor Final

**Filtro Fixo**

Situação (TT\_PED) = Exceto: "Cancelado"

**Coluna Virtual**

Fornecedor = "Código" + ' - ' + "Fornecedor"

**Tabelas**

TV\_PVD - Parceiros Especiais

TT\_PED - Pedidos de Compra

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Pedidos de Compras - (COM05R)

04/04/2007 16:27:11

*Modelo*

Filial: 001  
Data: 01/01/2002 a 31/12/2002  
Desconto/Acréscimos: Maior que 0  
Usuário: MARCELINO  
Situação: Exceto "Cancelado"

**Filial: MATRIZ**

| Compra     | Usuário   | Pedido | Situação   | Fornecedor                                      | Valor Bruto      | Valor Desc./Acrés. | Valor Líquido    |
|------------|-----------|--------|------------|---|------------------|--------------------|------------------|
| 19/03/2002 | MARCELINO | 2751   | Autorizado | 001248061 - BRASFIO                             | 2.238,86         | 0,01               | 2.238,87         |
| 23/05/2002 | MARCELINO | 3331   | Autorizado | 001 370 - CERAMICA ELIZABETH S/A                | 11.492,22        | 0,01               | 11.492,23        |
| 26/07/2002 | MARCELINO | 3943   | Autorizado | 001 58 - PIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA           | 3.243,12         | 0,01               | 3.243,13         |
| 19/08/2002 | MARCELINO | 4241   | Em aberto  | 001254304 - INCEPA REVESTIMENTOS CERAMICOS LTDA | 458,21           | 0,01               | 458,22           |
| 04/12/2002 | MARCELINO | 5842   | Autorizado | 001 180 - CID - PRODUTOS METALURGICOS LT        | 949,50           | 35,50              | 985,00           |
| 05/12/2002 | MARCELINO | 5711   | Entregue   | 001 58 - PIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA           | 9.961,84         | 0,01               | 9.961,85         |
| 06/12/2002 | MARCELINO | 5716   | Autorizado | 001 58 - PIAL ELETRO ELETRONICOS LTDA           | 15.975,15        | 0,01               | 15.975,16        |
|            |           |        |            |   | <b>44.318,91</b> | <b>35,56</b>       | <b>44.354,47</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Bruto: 44.318,91  
Valor Desc./Acrés.: 35,56  
Valor Líquido: 44.354,47

## 3.5.2.3.6 COM06R - Pedidos de Reposição

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Pedidos de Reposição** que ocorrem somente entre as filiais, geralmente através do CD - Centro de Distribuição. A consulta apresentará duas filiais, onde uma é a que enviará a mercadoria e a outra que receberá os pedidos para que as mercadorias sejam repostas.

**Importante**

O Pedido de Reposição pede duas filiais. A primeira é a filial do pedido que é para onde os produtos serão repostos e a outra filial é a que enviará o material solicitado. O usuário pode verificar os pedidos de reposição em aberto da mesma maneira que o pedido de compras se comporta, ou seja, no form de autorização, pois o pedido de reposição é uma herança do pedido de compras. No form de recepção, se pesquisar todos os pedidos traz os pedidos de todas as filiais, se informar apenas a filial não encontra, pois foi criado um tratamento "Ao pesquisar uma reposição deve aparecer somente as compras com fornecedor = '0' (zero) e ao buscar uma compra deve aparecer somente as compras com fornecedor = '0'".

**Filtros**

Filial  
 Número do Pedido  
 Usuário  
 Data  
 Qtd. Pedida  
 Vlr. Pedido  
 Nome Produto  
 Ref. Produto

**Expressão**

Somente Fornecedor = 0, ou seja, somente trazer a reposição entre filiais.

**Filtro Fixo**

Situação (TT\_PED) = Exceto: "Cancelado"

**Coluna Virtual**

Fornecedor = "Código" + ' - ' + "Fornecedor"

**Tabelas**

TT\_IPE - Itens de Pedidos de Compras  
 TT\_PED - Pedidos de Reposição  
 TV\_IPR - Itens de Produtos

**Modelo Relatório**

04/04/2007 16:27:11

Modelo

**Filial:** PARALELA

**Data:** 13/12/2005

| Usuário | Pedido | Situação  | Item | Produto                                | Valor           |
|---------|--------|-----------|------|--|-----------------|
| PCIA    | 478    | Reprovado | 1    | 7897045215017 - ESPETO PAP CROM        | 101,52          |
| PCIA    | 478    | Reprovado | 2    | 7897045250001 - GRAMP 20 CENTRA ... UN | 1.116,00        |
| PCIA    | 478    | Reprovado | 3    | 7897254103648 - MOL DEDO CRE ... UN    | 675,36          |
| PCIA    | 478    | Reprovado | 4    | 7897045275004 - PERF DX CENTRAL        | 302,64          |
| PCIA    | 478    | Reprovado | 5    | 7897045272003 - PERF 101 CENTRA ... UN | 1.198,08        |
| PCIA    | 478    | Reprovado | 6    | 7897045274007 - PERF 201 CENTRA ... UN | 329,76          |
|         |        |           |      |  | <b>3.723,36</b> |

**Total de "Filial": PARALELA**

Valor: 3.723,36

**TOTAL GERAL**

Valor: 3.723,36

## 3.5.2.3.7 COM07R - Sugestão de Compras - Simplificada

**Objetivo**

Esta consulta apresenta uma **Sugestão de Compras** para análise da necessidade de

compra da matriz ou de reposição de uma filial, considerando os dados parametrizados e principalmente facilitando na tomada de decisão da compra para abastecer a empresa durante um período.

### **Filtros**

Filial  
 Nome Produto  
 Ref. Produto  
 Departamento  
 Descrição da Marca  
 Ponto de Pedido  
 Quantidade Mínima  
 Filial  
 Qtd. Estoque  
 Qtd. Reserva  
 Tipo de Projeção  
 Período  
 Manter Estoque Até  
 Filial PP.

### **Coluna Virtual**

Fornecedor = "Código" + ' - ' + "Fornecedor"

### **Tabelas**

TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TT\_MAR - Marcas(Tab.)  
 TT\_SAL - Saldos de Estoque  
 TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

### **Modelo Relatório**



**TOTALL.COM S.A.**  
 Sugestão de Compras - Simplificado - (COM07R)

06/02/2007 13:50:57

*Modelo*

Sugestão de compra: Tipo de Projeção: Ponto de pedido  
 Sugestão de compra: Período: 01/01/2006 a 31/12/2006  
 Sugestão de compra: Manter Estoque Até: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Pedidos Pendentes: Filial PP: 006

Filial: COMERCIO

Departamento: PRODUTOS ATIVOS

| Marca                              | Produto                                   | Ponto de Pedido | Quantidade Mínima | Quantidade Estoque | Pedidos Pendentes | Sugestão de Compra | Custo de Reposição |
|------------------------------------|---|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| BIC                                | 14731 - CAN BIC CRISTAL AZUL UN           | 2.000,00        | 1.200,00          | 6,00               | 0,00              | 1.994,00           | 0,26               |
| BIC                                | 14733 - CAN BIC CRISTAL PRETO UN          | 960,00          | 1.200,00          | 6,00               | 0,00              | 954,00             | 0,26               |
| HP                                 | 882780600782 - CT HP6625 840              | 5,00            | 5,00              | 1,00               | 24,00             | 4,00               | 56,90              |
| PIMACO                             | 7896041913071 - ETIQ CT 100FL P 50X101 UN | 4,00            | 3,00              | 1,00               | 48,00             | 3,00               | 16,35              |
| <b>Total de "Filial": COMERCIO</b> |   | <b>2.969,00</b> | <b>2.408,00</b>   | <b>14,00</b>       |                   | <b>2.955,00</b>    |                    |

**Total de "Filial": COMERCIO**

Ponto de Pedido: 2.969,00  
 Quantidade Mínima: 2.408,00  
 Quantidade Estoque: 14,00  
 Sugestão de Compra: 2.955,00

#### **TOTAL GERAL**

Ponto de Pedido: 2.969,00  
 Quantidade Mínima: 2.408,00  
 Quantidade Estoque: 14,00  
 Sugestão de Compra: 2.955,00

## 3.5.2.3.8 COM08C - Rateio por Centro de Custos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Rateio** praticado entre os **Centros de Custos** para análise de uma divisão proporcional do valor total e o que se investe em cada área. Essas informações também facilitarão no momento de gerar o preço de venda de um produto ou serviço.

Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de compras ou contas a pagar como também para gerentes e diretores, para o controle das vendas de uma determina filial.

**Importante**

Por se tratar do rateio de custos os valores da coluna "Valor Rateio" aparecem negativos, considerando um débito.

**Filtros**

Filial  
Nome Produto  
Ref. Produto  
Departamento  
Descrição da Marca  
Ponto de Pedido  
Quantidade Mínima  
Filial  
Qtd. Estoque  
Qtd. Reserva  
Tipo de Projeção  
Período  
Manter Estoque Até  
Filial PP

**Filtro Fixo**

Tipo = Somente: "Compra" (ou seja, débito)

**Coluna Virtual**

Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Nome Produto"

**Tabela**

TV\_CUS - Lançamentos em Centro de Custos

**Modelo Relatório e Gráfico**





TOTALL.COM S.A.

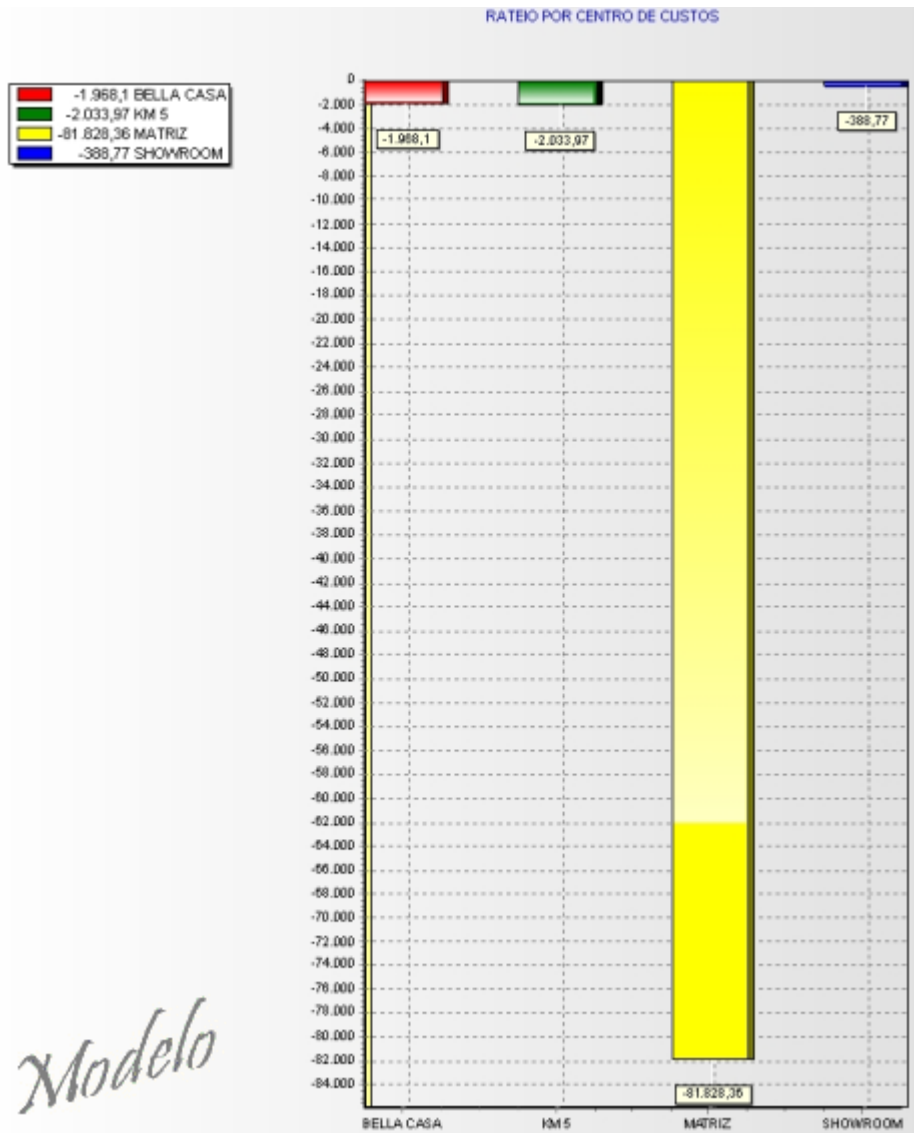
## Rateio por Centro de Custos - (COM08C)

*Modelo*

Data da Compra: 20/06/2006 a 20/06/2006

Tipo: Compra

| Filial     | Data da Compra (ano) | Data da Compra (mes) | Centro de Custos | Valor Rateio |        |
|------------|----------------------|----------------------|------------------|--------------|--------|
|            |                      |                      |                  | Soma         |        |
|            |                      |                      |                  | Valor        | % COL  |
| BELLA CASA |                      |                      |                  | -1.968,10    | 2,3%   |
| KM 5       |                      |                      |                  | -2.033,97    | 2,4%   |
| MATRIZ     | 2006                 | 06                   | 30...            | -6,80        | 0,0%   |
|            |                      |                      | ADMINISTRATIVO   | -3.798,50    | 4,4%   |
|            |                      |                      | ATACADO          | -150,00      | 0,2%   |
|            |                      |                      | ESTOQUE LJ       | -41.423,92   | 48,0%  |
|            |                      |                      | GERAL            | -6.515,54    | 7,6%   |
|            |                      |                      | LOJA             | -27.393,24   | 31,8%  |
|            |                      |                      | LOJA KM 05       | -1.643,49    | 1,9%   |
|            |                      |                      | LOJA SHOW ROOM   | -896,87      | 1,0%   |
|            |                      |                      | Total            | -81.828,36   | 94,9%  |
|            |                      | Total                |                  | -81.828,36   | 94,9%  |
| SHOWROOM   |                      |                      |                  | -388,77      | 0,5%   |
| Total      |                      |                      |                  | -86.219,20   | 100,0% |



### 3.5.2.3.9 COM09R - Devolução das Compras

#### **Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Devolução das Compras** de mercadorias solicitadas pela sua empresa para análise dos valores, descontos aplicados, quantidade de mercadoria devolvida e o usuário, independente do motivo da devolução.

#### **Filtros**

Filial  
 Documento  
 Data Lanço.  
 Data Compra  
 Qtd. Total  
 Desconto  
 Valor Total  
 Valor Líquido  
 Fil.+Cód.Par.Esp.  
 Nome Completo

#### **Filtro Fixo**

Situação de Compras (TV\_COM) = Exceto: "Devolvida"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TV\_COM - Compras

TV\_PVD - Parceiros Especiais

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Devolução de Compras - (COM09R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 001  
Data Lanço: 01/06/2006 a 20/06/2006  
Data Compra: 01/06/2006 a 20/06/2006  
Situação: Devolvida

**Filial: MATRIZ**

| Compra     | Lançamento | Código - Nome                            | Usuário | Documento   | Quantidade Total | Valor Líquido   | Desconto    | Valor Total     |
|------------|------------|--|---------|-------------|------------------|-----------------|-------------|-----------------|
| 07/06/2006 | 14/06/2006 | 001 18 - DECA DURATEX S.A.               | PRETO   | SU/150728   | 1,00             | 680,14          | 0,00        | 680,14          |
| 14/06/2006 | 14/06/2006 | 001247573 - RAIMUNDO JOSE ALVES DO CARMO | LUIZ    | SS/20052006 | 1,00             | 1.392,59        | 0,00        | 1.392,59        |
| 19/06/2006 | 19/06/2006 | 002110684 - KDT                          | LUIZ    | SS/7923     | 1,00             | 2.779,00        | 0,00        | 2.779,00        |
|            |            |  |         |             | <b>3,00</b>      | <b>4.851,73</b> | <b>0,00</b> | <b>4.851,73</b> |

**TOTAL GERAL**

Quantidade Total: 3,00  
Valor Líquido: 4.851,73  
Desconto: 0,00  
Valor Total: 4.851,73

## 3.5.2.3.10 COM10R - Itens Comprados

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Itens Comprados**. Um histórico das quantidades adquiridas, o custo médio e relacionadas a cada fornecedor. As informações são obtidas a partir do registro das notas fiscais de entrada.

**Filtros**

Código Parceiro  
Tipo de Documento  
Descrição CFOP  
Filial  
Tipo Produto  
Situação no Estoque  
Data Operação  
Nome Produto  
Ref. Produto  
Classes 1, 2, 3 e 4  
Departamento

**Filtros Fixos**

Código Parceiro (TV\_FOR) = Exceto: "0"  
Situação (TV\_CMP) = Exceto: "Devolvida"

**Colunas Virtuais**

Fornecedor = "Fil.+Cod. Fornecedor" + ' - ' + "Nome/Razão Social"  
Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Nome Produto"

**Tabelas**

TV\_FOR - Fornecedores  
 TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.  
 TT\_ICO - Itens de Compra  
 TV\_IPR - Itens de Produtos

## Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.  
 Itens Comprados - (COM10R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Código Parceiro: Exceto 0  
 Data Operação: 01/06/2006 a 30/06/2006  
 Departamento: Exceto "NAO USA"

Filial: Matri

| Fornecedor     | Nota Fiscal | Departamento | Produto              | Classe 1  | Classe 2  | Classe 3 | Classe 4 | Quantidade | Valor Item | Valor CM Fiscal | Valor CM Gerencial |
|----------------|-------------|--------------|----------------------|-----------|-----------|----------|----------|------------|------------|-----------------|--------------------|
| 001 18 - REG   | 148245      | ACABAMENTO   | 7894200053385 - REG  | METAIS    | BÁSICOS   | REGISTRO | METAIS   | 24,00      | 286,56     | 262,78          | 310,21             |
| 001 18 - TORN  | 147735      | ACABAMENTO   | 7894200000112 - TORN | METAIS    | BÁSICOS   | TORN USO | METAIS   | 12,00      | 418,08     | 383,42          | 452,63             |
| 001 18 - TOAL  | 147732      | ACABAMENTO   | 7894200071679 - TOAL | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | UTILIDAD | 2,00       | 319,96     | 309,90          | 362,91             |
| 001 18 - SAB   | 147735      | ACABAMENTO   | 7894200102106 - SAB  | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 12,00      | 628,92     | 609,14          | 713,32             |
| 001 18 -       | 147732      | ACABAMENTO   | 7894200109921 -      | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 3,00       | 537,21     | 520,32          | 609,31             |
| 001 18 -       | 147732      | ACABAMENTO   | 7894200024880 -      | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 12,00      | 731,88     | 708,86          | 830,11             |
| 001 18 -       | 147731      | ACABAMENTO   | 7894200132202 -      | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 4,00       | 425,64     | 412,28          | 482,79             |
| 001 18 -       | 147731      | ACABAMENTO   | 7894200145462 -      | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 1,00       | 181,24     | 175,54          | 205,57             |
| 001 18 - BAR   | 147721      | ACABAMENTO   | 7894200108061 - BAR  | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 1,00       | 298,94     | 289,52          | 339,05             |
| 001 18 -       | 147736      | ACABAMENTO   | 7894200104308 -      | METAIS    | BANHEIRO  | ACESSÓRI | METAIS   | 2,00       | 317,18     | 307,21          | 359,75             |
| 001 18 - TB    | 298302      | HIDRAULICA   | 7897613300039 - TB   | HIDRÁULIC | HIDRÁULIC | TUBOS    | UTILIDAD | 10,00      | 274,10     | 202,15          | 274,10             |
| 001 866 - FECH | 135308      | FERRAGENS    | 7891683009656 - FECH | FERRAGEM  | FERRAGEM  | FECHADUR | FERRAGEN | 6,00       | 272,64     | 259,25          | 303,83             |

### 3.5.2.3.11 COM11R - Recepção de Mercadorias

#### Objetivo

Esta consulta apresenta a mercadoria adquirida para controle efetivo no momento da **Recepção das Mercadorias** e confrontamento com os Pedidos e Notas Fiscais de Entrada ou Transferência.

#### Filtros

Filial Origem de Compra  
 Série da Compra  
 Número Nota  
 Filial Pedido  
 Data Entrada  
 Quantidade Item  
 Quantidade Recepção  
 Valor Pedido  
 Filial do Fornecedor  
 Código  
 Descrição  
 Departamento

#### Filtros Fixos

Tipo de Parceiro (TV\_FOR) = Somente: "Fornecedor"  
 Divergência? (TV\_PCR) = Somente: "T"

#### Coluna Virtual

Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

#### Tabelas

TV\_PCR - Conferência Compra  
 TV\_FOR - Fornecedores  
 TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)  
 TT\_PRO - Produtos

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Recepção de Mercadoria - (COM11R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Entrada: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Usuário Compra: ALICE, ANDRE\_C, WASHINGTON

| Usuário Compra | Usuário Recepção | Produto              | Documento    | Departamento | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 | Classe 4 | Quantidade Pedida | Quantidade no Pedido | Quantidade Recebida | Valor Pedido    |
|----------------|------------------|----------------------|--------------|--------------|----------|----------|----------|----------|-------------------|----------------------|---------------------|-----------------|
| ALICE          | ALICE            | REVEST 25X36 A CX    | 003/238777/  | CERAMICA     | REVESTIM | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 288,00            | 288,00               | 0,00                | 1.941,12        |
| WASHIN         | WASHIN           | TINTA ESM SINT ACET  | 002/0/KM//27 | REVESTIMENTO | PINTURA  | TINTA    | TINTA    | NAO USA  | 2,00              | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |
| WASHIN         | WASHIN           | VENEZIANA            | 001/0/CN//62 | BÁSICO       | VIDRO    | ACABAMEN | VENEZIAN | NAO USA  | 43,00             | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |
| WASHIN         | WASHIN           | MASSA CORRIDA        | 001/0/CN//62 | REVESTIMENTO | PINTURA  | MASSA    | NAO USA  | NAO USA  | 20,00             | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |
| WASHIN         | WASHIN           | TINTA ESM SINT BRIL  | 001/0/CN//62 | REVESTIMENTO | PINTURA  | TINTA    | TINTA    | NAO USA  | 1,00              | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |
| ANDRE          | ANDRE            | ARGAMASSA            | 002/115285/  | BÁSICO       | ARGAMAS  | NAO USA  | NAO USA  | BÁSICO   | 200,00            | 200,00               | 0,00                | 996,00          |
| ANDRE          | ANDRE            | AZ 32,5X57 A CX 1,10 | 001/263507/  | ACABAMENTO   | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | 200,20            | 200,20               | 0,00                | 5.629,62        |
|                |                  |                      |              |              |          |          |          |          | <b>754,20</b>     | <b>688,20</b>        | <b>0,00</b>         | <b>8.566,74</b> |

**3.5.2.4 Contábil**

O setor de **Contábil** dentro de uma organização tem a finalidade de coordenar, controlar e gerenciar as tarefas relativas às partes tributárias e fiscais. As consultas criadas para análise desse setor, demonstram os processos contábeis, englobando as informações geradas a partir das transações do Contas a Pagar, Contas a Receber, Vendas, Compras e Faturamento, para acompanhamento do rendimento e a entrega dos dados para os analistas financeiros e contábeis.

Nesse setor, existem 04 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

[CON01R - Apuração de Entrada](#) <sup>44</sup>

[CON02R - Apuração de Saída](#) <sup>45</sup>

[CON03R - Registro de Entrada](#) <sup>47</sup>

[CON04R - Posição Retroativa do Contas a Pagar](#) <sup>48</sup>

**3.5.2.4.1 CON01R - Apuração de Entrada****Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Apuração de Entrada**, para conferência dos dados contábeis das compras e que são exportados para a contabilidade.

**Importante**

As empresas utilizam o Totall Commerce, usam essa consulta no formato relatório para preenchimento manual dos dados nos sistemas de Contabilidade, cumprindo a entrega dos compromissos contábeis que podem ser: semanais, mensais ou anuais.

**Filtros**

Filial  
 Situação  
 CFOP de Compra  
 Dentro/Fora UF  
 Data Compra  
 Base de Cálculo ICMS  
 Outros ICMS Itens  
 Valor ICMS  
 Isenção ICMS  
 Departamento  
 Substituição Tributária

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_CMP) = Exceto: "Devolvida"

**Tabelas**

TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.

TT\_ICO - Itens de Compra

TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

TT\_PRO - Produtos

TT\_IUF - Impostos Estaduais

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Apuração de Entrada - (CON01R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 004  
 Situação: Exceto "Devolvida"  
 Data Compra: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Departamento: Exceto "NAO USA"

**Filial:** BELLA CASA**Dentro ou Fora do Estado:** Dentro UF**Departamento:** BÁSICO

| CFOP | Natureza | Substituição Tributária | Base Cálculo ICMS | Valor ICMS  | Isenção ICMS | Outros ICMS Itens | Valor Contábil Proporcional | Valor Total Proporcional |
|------|----------|-------------------------|-------------------|-------------|--------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 1102 | 1102     | Tributado               | 421,40            | 0,00        | 0,00         | 0,00              | 421,40                      | 421,40                   |
| 1102 | 1102     | Substituído             | 35,69             | 0,00        | 0,00         | 0,00              | 35,69                       | 35,69                    |
| 1102 | 1102     | Substituído             | 75,87             | 0,00        | 0,00         | 0,00              | 75,87                       | 75,87                    |
| 1102 | 1102     | Substituído             | 527,52            | 0,00        | 0,00         | 0,00              | 527,52                      | 527,52                   |
|      |          |                         | <b>1.060,48</b>   | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>  | <b>0,00</b>       | <b>1.060,48</b>             | <b>1.060,48</b>          |

**Total de "Filial":** BELLA CASA

**Base Cálculo ICMS:** 1.060,48  
**Valor ICMS:** 0,00  
**Isenção ICMS:** 0,00  
**Outros ICMS Itens:** 0,00  
**Valor Contábil Propor** 1.060,48  
**Valor Total Proporcioi** 1.060,48

**TOTAL GERAL**

**Base Cálculo ICMS:** 1.060,48  
**Valor ICMS:** 0,00  
**Isenção ICMS:** 0,00  
**Outros ICMS Itens:** 0,00  
**Valor Contábil Proporcional:** 1.060,48  
**Valor Total Proporcional:** 1.060,48

## 3.5.2.4.2 CON02R - Apuração de Saída

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Apuração de Saída**, para conferência dos dados contábeis das vendas e que são exportados para a contabilidade.

**Importante**

As empresas que utilizam o Totall Commerce usam essa consulta no formato relatório

para preenchimento manual dos dados nos sistemas de Contabilidade, cumprindo a entrega dos compromissos contábeis que podem ser: semanais, mensais ou anuais.

**Filtros**

Filial

Data de Inclusão

Dentro/Fora UF

Natureza

Código Natureza

Tipo de Nota

Data/Hora Venda

Departamento

Substituição Tributária

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas

TT\_IVE - Itens de Vendas

TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

TT\_PRO - Produtos

TT\_IUF - Impostos Estaduais

**Modelo Relatório**

Data Inclusão: 20/06/2006 a 23/06/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"  
 Data/Hora Venda: 20/06/2006 a 23/06/2006  
 Base Cálculo ICMS: Maior que 0

**Filial: BELLA CASA**

| Dentro/Fora UF | Departamento | Natureza                        | Base Cálculo ICMS |
|----------------|--------------|---------------------------------|-------------------|
| DENTRO UF      | ABRASIVOS    | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 58,82             |
| DENTRO UF      | BÁSICO       | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 352,92            |
| DENTRO UF      | FERRAGENS    | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 88,23             |
| DENTRO UF      | METAIS       | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 88,23             |
|                |              |                                 | <b>588,20</b>     |

**Filial: KM 5**

| Dentro/Fora UF | Departamento | Natureza                        | Base Cálculo ICMS |
|----------------|--------------|---------------------------------|-------------------|
| DENTRO UF      | BÁSICO       | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 29,41             |
| DENTRO UF      | FERRAGENS    | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 29,41             |
| DENTRO UF      | FERRAMENTAS  | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 154,11            |
| DENTRO UF      | JARDINAGEM   | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 29,41             |
|                |              |                                 | <b>242,34</b>     |

**Filial: MATRIZ**

| Dentro/Fora UF | Departamento | Natureza                        | Base Cálculo ICMS |
|----------------|--------------|---------------------------------|-------------------|
| DENTRO UF      | ABRASIVOS    | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 29,41             |
| DENTRO UF      | BÁSICO       | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR TERC | 29,41             |
|                |              |                                 | <b>58,82</b>      |

**TOTAL GERAL**

Base Cálculo ICMS: **889,36**

## 3.5.2.4.3 CON03R - Registro de Entradas

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Registro de Entrada**, para conferência dos dados contábeis das compras.

**Filtros**

Unidade de Negócios  
 Filial  
 Série  
 CFOP de Compra  
 Natureza de Compra  
 Data Atualização  
 Data Lançamento  
 Nome/Razão Social

**Filtro Fixo**



Situação (TV\_CMP) = Exceto: "Devolvida"

### Coluna Virtual

Ref. - Fornecedor - "Fil.+Cod. Fornecedor" + ' - ' + "Nome/Razão Social"

### Tabelas

TT\_CTR - Compras x Unidades de Negócios

TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.

TV\_FOR - Fornecedores

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.  
Registro de Entrada - (CON03R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 001

Situação: Exceto "Devolvida"

Data Atualização: 23/06/2006 a 23/06/2006

Data Lanço: 23/06/2006 a 23/06/2006

**Filial: MATRIZ**

**Lançamento: 23/06/2006**

| Ref. - Fornecedor                     | Documento | CFOP | Natureza                   | Valor Líquido   |
|---------------------------------------|-----------|------|----------------------------|-----------------|
| 004 63 - LEASING                      | SS/80606  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 1.307,77        |
| 001269701 - PATRICIA DE CASTRO DANTAS | RP/52006  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 93,33           |
| 001260536 - GEORGE DE JESUS TELES     | SS/62006  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 118,53          |
| 001261755 - MANOEL SILVESTRE DOS      | SS/62006  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 78,66           |
| 001260536 - GEORGE DE JESUS TELES     | SS/52006  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 47,38           |
| 002113779 - JACKSON DO ESPIRITO       | SS/52006  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 167,51          |
| 001 55 - DIVERSOS                     | RP/90606  | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 42,22           |
| 001 55 - DIVERSOS                     | RP/200606 | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 6,80            |
| 001 55 - DIVERSOS                     | RM/7889   | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 25,00           |
| 001 55 - DIVERSOS                     | RM/249    | 1949 | VENDA DE MERCADORIA ADQUIR | 1,80            |
|                                       |           |      |                            | <b>1.889,00</b> |

**Total de "Filial": MATRIZ**

Valor Líquido: 1.889,00

**TOTAL GERAL**

Valor Líquido: 1.889,00

#### 3.5.2.4.4 CON04R - Posição Retroativa do Contas a Pagar

### Objetivo

Esta consulta apresenta a **Posição Retroativa do Contas a Pagar** para conferência dos dados contábeis apresentando a posição (status) dos títulos de acordo com o período selecionado para conferência dos resultados enviados à contabilidade.

### Importante

O título terá vários status durante as movimentações no contas a pagar. Por exemplo, ao emitir um relatório na data de hoje o status de um dos títulos está como "pago", porém, ao tirar a posição de ontem esse título estará com o status de "aberto", ou seja, apresenta uma posição retroativa.

### Filtros

Filial

Fornecedor

Data da Compra  
 Tipo de Documento  
 CFOP  
 Situação  
 Nome Produto  
 Ref. Produto  
 Classes  
 Departamento e Marca

**Filtro Fixo**

Fornecedor (TV\_COM) = Exceto: "0"

**Tabelas**

TV\_COM - Compras  
 TT\_ICO - Itens de Compra  
 TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TT\_MAR - Marcas(Tab.)

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Posição Retroativa do Contas a Pagar - (CON04R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Referência: 01/09/2006 a 10/09/2006  
 Juros e Descontos: Maior que 0  
 Filial: 001  
 Situação: Exceto "Devolvida"  
 Data Compra: 20/06/2006 a 20/06/2006

**Filial: MATRIZ**

| Documento | Referência | Compra     | Nome                                 | Valor Líquido     | Juros Descontos | Valor Pago       | Saldo Devedor    |
|-----------|------------|------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|
| SU/242890 | 01/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 02/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 03/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 04/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 05/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 06/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 07/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 08/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 09/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
| SU/242890 | 10/09/2006 | 20/06/2006 | 001244916 - CERAMICA URUSSANGA S. A. | 11.504,36         | 6,09            | 3.684,35         | 7.826,10         |
|           |            |            |                                      | <b>115.043,60</b> | <b>60,90</b>    | <b>36.843,50</b> | <b>78.261,00</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Líquido: 115.043,60  
 Juros Descontos: 60,90  
 Valor Pago: 36.843,50  
 Saldo Devedor: 78.261,00

**3.5.2.5 Contas a Pagar**

O setor de **Contas a Pagar** de uma organização tem a finalidade de controlar todos os compromissos da empresa relativos aos títulos a pagar, fazendo inclusive, antecipações e previsões. As consultas para análise do setor, demonstram os processos envolvidos nos pagamentos realizados pela empresa, englobando entrada de títulos, autorização e contabilização, ou seja, controle de qualquer tipo de compromisso da empresa.

Nesse setor, existem 10 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

**PAG01R - Contas a Pagar**

**[PAG02R - Despesas por Unidade de Negócios](#)** <sup>[51]</sup>

**[PAG03R - Documentos de Pagamentos](#)** <sup>[52]</sup>

**[PAG04R - Documentos de Pagamentos - Detalhado](#)** <sup>[53]</sup>

**[PAG05R - Estornos de Pagamentos](#)** <sup>[54]</sup>

**[PAG06R - Pagamentos Efetuados](#)** <sup>[55]</sup>

**[PAG07R - Previsão de Contas a Pagar Completa](#)** <sup>[56]</sup>

**[PAG08C - Pagamentos](#)** <sup>[57]</sup>

**[PAG09C - Despesas por Centro de Custos](#)** <sup>[58]</sup>

**[PAG10R - Rateio por Centro de Custo](#)** <sup>[59]</sup>

#### 3.5.2.5.1 PAG01R - Contas a Pagar

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Contas a Pagar** da empresa para análise do montante dos valores a pagar, das datas de vencimentos dos compromissos e muitas vezes estabelecer prioridades de pagamento. O setor Contas a Pagar engloba todos os compromissos da empresa, que são desde aquisição de mercadorias a outros como: luz, aluguel, água, folha de pagamento etc.

##### **Filtros**

Moeda

Série

Número

Data Compra

Data Lançamento

Filial

Data Vencimento

Data de Inclusão

Nome

Sobrenome

##### **Filtro Fixo**

Situação (TV\_CMP) = Somente: "Programado, Autorizado e A Pagar"

##### **Colunas Virtuais**

Parcela = "Parcela" + ' - ' + "Sub Parcela"

Código = "Filial do fornecedor" + ' - ' + "Código Fornecedor"

##### **Tabelas**

TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.

TV\_PGT - Pagamentos

TT\_CLI - Clientes

##### **Modelo Relatório**



**TOTALL.COM S.A.**  
**Contas a Pagar - (PAG01R)**

*Modelo*

Data Lanço: 01/06/2006 a 20/06/2006  
 Data de Vencimento: 29/07/2006 a 14/08/2006  
 Situação: Programado, Autorizado, Á Pagar

**Vencimento:** 29/07/2006

**Filial:** KM 5

| Código       | Credor                     | Documento | Situação | Parcela | Moeda | Valor           |
|--------------|----------------------------|-----------|----------|---------|-------|-----------------|
| 001 - 263507 | MAXIMILIANO GAIDZINSKI S/A | SU/151425 | Á Pagar  | 1 - 0   | R\$   | 5.911,10        |
|              |                            |           |          |         |       | <b>5.911,10</b> |

**Total de "Vencimento": 29/07/2006**

Valor: 5.911,10

**Vencimento:** 14/08/2006

**Filial:** KM 5

| Código   | Credor                        | Documento | Situação | Parcela | Moeda | Valor           |
|----------|-------------------------------|-----------|----------|---------|-------|-----------------|
| 001 - 48 | TINTAS CORAL LTDA UNID RECIFE | SU/276922 | Á Pagar  | 1 - 8   | R\$   | 4.802,32        |
| 001 - 48 | TINTAS CORAL LTDA UNID RECIFE | SU/276921 | Á Pagar  | 1 - 8   | R\$   | 2.747,25        |
| 001 - 48 | TINTAS CORAL LTDA UNID RECIFE | SU/276923 | Á Pagar  | 1 - 8   | R\$   | 1.473,78        |
|          |                               |           |          |         |       | <b>9.023,35</b> |

**Total de "Vencimento": 14/08/2006**

Valor: 9.023,35

**TOTAL GERAL**

Valor: 14.934,45

3.5.2.5.2 PAG02R - Despesas por Unidades de Negócios

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Despesas por Unidades de Negócios** para análise somente dos valores a pagar decorrentes da aquisição de mercadorias, possibilitando o gerenciamento das despesas por unidade de negócios.

**Observação**

Com filtro fixo (Somente: Compras) a coluna "Valor Rateio" apresenta valores negativos, ou seja, débitos.

**Filtros**

Unidade de Negócios  
 Filial  
 Usuário/Vendedor  
 Data Operação  
 Data Pagamento

**Filtro Fixo**

Tipo Lançamento (TV\_CTR) = Múltipla Inclusão: "Compras e Financeiro"

**Tabelas**

TV\_CTR - Unidades de Negócios  
 TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

**TOTALL.COM S.A.****Despesas por Unidade de Negócios - (PAG02R)***Modelo*

Data Operação: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Data Pagamento: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Tipo Lançamento: Compras, Financeiro

**Unidade Negócio: NAO CLASSIFICADO****Filial: MATRIZ**

| Pagamento  | Nome   | Valor     | Rateio            |
|------------|--|-----------|-------------------|
| 20/06/2006 | MARIA ANGELA AMORIM                                      | -30,12    |                   |
| 20/06/2006 | INSS   | -6.511,04 |                   |
| 20/06/2006 | DENDESIGN COMUNICACAO E DESIGN                           | -550,00   |                   |
| 20/06/2006 | ASSOCIACAO DOS COMERCIANTES DE MATERIAIS DE CONTRUCAO DA | -100,00   |                   |
| 20/06/2006 | DIVERSOS   | -145,87   |                   |
| 20/06/2006 | DIVERSOS   | -80,00    |                   |
| 20/06/2006 | BANCO REAL S.A   | -42,22    |                   |
| 20/06/2006 | COMISSAO ARQUITETAS                                      | -39,00    |                   |
| 20/06/2006 | IVES SOARES BRITO  | -1.000,00 |                   |
| 20/06/2006 | IVES SOARES BRITO  | -1.205,00 |                   |
| 20/06/2006 | ZENAIDE GIFFONE DE JESUS                                 | -150,00   |                   |
| 20/06/2006 | DIONE AMORIM   | -500,00   |                   |
| 20/06/2006 | DIONE AMORIM   | -1.021,16 |                   |
| 20/06/2006 | COMISSAO ARQUITETAS                                      | -71,00    |                   |
| 20/06/2006 | COMISSAO ARQUITETAS                                      | -50,00    |                   |
| 20/06/2006 | COMISSAO ARQUITETAS                                      | -154,00   |                   |
| 20/06/2006 | COMISSAO ARQUITETAS                                      | -377,00   |                   |
| 20/06/2006 | DIVERSOS   | -26,40    |                   |
| 20/06/2006 | DIVERSOS   | -4,50     |                   |
|            |  |           | <b>-12.057,31</b> |

**Total de "Unidade Negócio": NAO CLASSIFICADO****Valor Rateio: -12.057,31****TOTAL GERAL****Valor Rateio: -12.057,31**

## 3.5.2.5.3 PAG03R - Documentos de Pagamentos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Documentos de Pagamentos** utilizados para efetuação dos pagamentos da empresa, que são desde a aquisição de mercadorias a outros compromissos como: luz, aluguel, água, folha de pagamento etc.

**Filtros**

Filial

Tipo de Documento

Pago com qual conta?

Data de Pagamento

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_PGT) = Exceto: "Cancelado"

**Coluna Virtual**

Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TV\_DPG - Docs. Pagto. (Todos)

TV\_PGT - Pagamentos

TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.

TT\_CLI - Clientes

TT\_CTA - Plano de Contas

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Documentos de Pagamentos - (PAG03R)

24/01/2006 15:18:39

*Modelo*

Data de Pagamento: 03/01/2006 a 05/01/2006

**Filial:** PARALELA

**Pagamento:** 03/01/2006

| Tipo de Documento | Documento        | Valor Pago        | Contador  |
|-------------------|------------------|-------------------|-----------|
| R\$               | NAO CLASSIFICADO | 97.145,26         | 17        |
| R\$ TED DEBITO    | NAO CLASSIFICADO | 10.276,53         | 2         |
| TED R\$           | NAO CLASSIFICADO | 26.576,39         | 5         |
|                   |                  | <b>133.998,18</b> | <b>24</b> |

**Pagamento:** 05/01/2006

| Tipo de Documento         | Documento        | Valor Pago        | Contador  |
|---------------------------|------------------|-------------------|-----------|
| R\$ TED DEBITO            | NAO CLASSIFICADO | 124.958,66        | 27        |
| r\$                       | NAO CLASSIFICADO | 4.904,02          | 3         |
| R\$ TED DEBITO            | NAO CLASSIFICADO | 121.491,59        | 20        |
| ch safra at.160           | NAO CLASSIFICADO | 5.909,00          | 1         |
| ch safra atacada 167e 168 | NAO CLASSIFICADO | 5.056,96          | 1         |
|                           |                  | <b>262.320,23</b> | <b>52</b> |

**Total de "Filial": PARALELA**

Valor Pago: 396.318,41  
Contador: 76

**TOTAL GERAL**

Valor Pago: 396.318,41  
Contador: 76

### 3.5.2.5.4 PAG04R - Documentos de Pagamentos - Detalhado

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Documentos de Pagamentos** utilizados para efetuação dos pagamentos dos compromissos da empresa, detalhando as informações de conta, nota fiscal, vencimento, parcela, valor total etc.

**Filtros**

Filial

Documento  
 Pago com qual conta?  
 Data de Pagamento  
 Conta Pagto.  
 Parcela  
 Dta de Vencimento  
 Código  
 Nome  
 Conta

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_DPG) = Exceto: "Cancelado"

**Coluna Virtual**

Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TV\_DPG - Docs. Pagto. (Todos)  
 TV\_PGT - Pagamentos  
 TV\_CMP - Compras, Fretes, Tít.  
 TT\_CLI - Clientes  
 TT\_CTA - Plano de Contas

**Modelo Relatório**

 **TOTALL.COM S.A.**  
 Documents de Pagamento - Detalhado - (PAG04R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data de Pagamento: 01/06/2006 a 01/08/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"  
 Data de Vencimento: 01/06/2006 a 01/08/2006  
 Saldo Parcela: Maior que 0

Filial de Pagamento: MATRIZ

| Pagamento  | Documento | Contrapartida | Nome                              | Conta                    | Nota Fiscal | Vencimento | Parcela | Total Compra | Valor Documento | Valor Parcela    | Parcela Paga     | Saldo Parcela    |
|------------|-----------|---------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------|------------|---------|--------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| 19/06/2006 | 203089    | B. REAL       | 001 174 - WORK INDUSTRIAL LTDA.   | Mercadorias para Revenda | SU/15918    | 09/06/2006 | 2       | 1.452,49     | 10.000,00       | 1.360,53         | 336,01           | 1.024,52         |
| 21/06/2006 | 203090    | B. REAL       | 001 174 - WORK INDUSTRIAL LTDA.   | Mercadorias para Revenda | SU/15840    | 08/06/2006 | 2       | 3.785,53     | 5.000,00        | 3.545,85         | 2.061,88         | 1.463,97         |
| 23/06/2006 | 203091    | B. REAL       | 001 174 - WORK INDUSTRIAL LTDA.   | Mercadorias para Revenda | SU/15841    | 08/06/2006 | 2       | 4.549,08     | 10.000,00       | 4.261,05         | 1.252,73         | 3.008,32         |
| 28/06/2006 | 203109    | B. REAL       | 001 174 - WORK INDUSTRIAL LTDA.   | Mercadorias para Revenda | SU/16203    | 07/07/2006 | 2       | 8.280,24     | 10.000,00       | 7.755,97         | 3.425,42         | 4.330,55         |
| 04/07/2006 | 203092    | B. REAL       | 001 174 - WORK INDUSTRIAL LTDA.   | Mercadorias para Revenda | SU/16204    | 12/07/2006 | 2       | 4.443,99     | 10.000,00       | 4.162,62         | 2.526,95         | 1.635,67         |
| 13/07/2006 | 15139     | B. REAL       | 001233706 - TIGRE S/A TUBOS E     | Mercadorias para Revenda | SU/287074   | 13/07/2006 | 2       | 1.457,57     | 7.992,12        | 468,14           | 465,68           | 2,46             |
| 14/07/2006 | 303607    | CEF           | 001 174 - WORK INDUSTRIAL LTDA.   | Mercadorias para Revenda | SU/15841    | 08/06/2006 | 2       | 4.549,08     | 1.738,69        | 3.008,32         | 1.232,63         | 1.775,69         |
| 18/07/2006 | 203855    | B. REAL       | 001262271 - SUAPE PORCELANATO S/A | Mercadorias para Revenda | SU/39896    | 04/06/2006 | 3       | 31.075,20    | 10.000,00       | 4.439,31         | 1.708,61         | 2.730,70         |
| 25/07/2006 | 203856    | B. REAL       | 001262271 - SUAPE PORCELANATO S/A | Mercadorias para Revenda | SU/39898    | 18/06/2006 | 5       | 56.499,20    | 10.000,00       | 1.991,59         | 1.870,93         | 120,66           |
| 26/07/2006 | 203864    | B. REAL       | 001262271 - SUAPE PORCELANATO S/A | Mercadorias para Revenda | SU/39880    | 26/06/2006 | 2       | 8.424,00     | 2.000,00        | 2.808,00         | 2.000,00         | 808,00           |
|            |           |               |                                   |                          |             |            |         |              |                 | <b>33.801,38</b> | <b>16.900,84</b> | <b>16.900,54</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Parcela: 33.801,38

Parcela Paga: 16.900,84

Saldo Parcela: 16.900,54

## 3.5.2.5.5 PAG05R - Estornos de Pagamentos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Estornos de Pagamentos** para verificação das retificações executadas nos lançamentos, anulando os efeitos do erro.

**Filtros**

Filial  
 Nome  
 Filial  
 Data Atualização

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_PGT) = Exceto: "Devolvida"

Situação (TV\_FCM) = Somente: "Estornado"

**Coluna Virtual**

Código = "Filial Cliente" + '-' + "PVD.CODCLI"

Estorno = DAY("Data Atualização") + '/' + MONTH("Data Atualização") + '/' + YEAR("Data Atualização")

**Tabelas**

TV\_PVD - Parceiros Especiais

TV\_FCM - Fatura de Compras

TV\_PGT - Pagamentos

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Estornos de Pagamentos - (PAG05R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Situação: Exceto "Devolvida"

Data Atualização: 01/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Estornado

Data Atualização: 06/06/2006 a 06/06/2006

**Filial: BELLA CASA**

| Estorno    | Código    | Fornecedor                     | Vencimento | Documento | Usuário | Parcela         | Pagamento       |
|------------|-----------|--------------------------------|------------|-----------|---------|-----------------|-----------------|
| 06/06/2006 | 003238777 | MOLIZA REVESTIMENTOS CERAMICOS | 31/05/2006 | SU/-53183 | BASTOS  | 1.202,23        | 1.202,23        |
| 06/06/2006 | 003238777 | MOLIZA REVESTIMENTOS CERAMICOS | 25/05/2006 | SU/-53557 | BASTOS  | 1.068,30        | 1.068,30        |
| 06/06/2006 | 003238777 | MOLIZA REVESTIMENTOS CERAMICOS | 25/05/2006 | SU/-53558 | BASTOS  | 1.056,74        | 1.056,74        |
| 06/06/2006 | 003238777 | MOLIZA REVESTIMENTOS CERAMICOS | 25/05/2006 | SU/-53559 | BASTOS  | 1.045,18        | 1.045,18        |
| 06/06/2006 | 003238777 | MOLIZA REVESTIMENTOS CERAMICOS | 29/05/2006 | SU/-53621 | BASTOS  | 1.045,18        | 1.045,18        |
| 06/06/2006 | 003238777 | MOLIZA REVESTIMENTOS CERAMICOS | 29/05/2006 | SU/-53622 | BASTOS  | 953,53          | 953,53          |
|            |           |                                |            |           |         | <b>6.371,16</b> | <b>6.371,16</b> |

**TOTAL GERAL**

Parcela: 6.371,16

Pagamento: 6.371,16

## 3.5.2.5.6 PAG06R - Pagamentos Efetuados

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Pagamentos Efetuados** pela empresa para verificação do montante dos valores pagos em um determinado período, o credor, contas, tipo de documento, número de nota fiscal etc.

**Filtros**

Série

Data da Compra

Nome

Pagamento

Data Vencimento

Filial

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_PGT) = Somente: "Pago"

**Colunas Virtuais**



Juros = IF("Pago" > "Parcela", "Pago" - "Parcela", 0)  
 Descontos = IF("Parcela" > "Pago", "Parcela" - "Pago", 0)  
 Nome = "Código" + ' - ' + "Fornecedor"

### Tabelas

TV\_FCM - Fatura de Compras  
 TV\_PVD - Parceiros Especiais  
 TV\_PGT - Pagamentos  
 TV\_DPG - Docs. Pagto. (Todos)

### Modelo Relatório



04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Compra: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Pago  
 Pagamento em: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Tipo Doc.: Inicia com "V"  
 Parcela: Maior que 200

Filial: MATRIZ

Pagamento em: 20/06/2006

| Nome                            | Compra     | Vencimento | Conta       | Tipo Doc. | Número Doc.  | Parcela         | Descontos   | Juros       | Pago            |
|---------------------------------|------------|------------|-------------|-----------|--------------|-----------------|-------------|-------------|-----------------|
| 001248784 - COMISSAO ARQUITETAS | 20/06/2006 | 20/06/2006 | CONTA CAIXA | VNR       | RM/-2219     | 377,00          | 0,00        | 0,00        | 377,00          |
| 001200320 - DIONE AMORIM        | 20/06/2006 | 20/06/2006 | CONTA CAIXA | VNR       | RP/-20062006 | 500,00          | 0,00        | 0,00        | 500,00          |
| 001200320 - DIONE AMORIM        | 20/06/2006 | 20/06/2006 | CONTA CAIXA | VNR       | RP/-200606   | 1.021,16        | 0,00        | 0,00        | 1.021,16        |
| 001225706 - IVES SOARES BRITO   | 20/06/2006 | 20/06/2006 | CONTA CAIXA | VNR       | RP/-20062006 | 1.000,00        | 0,00        | 0,00        | 1.000,00        |
| 001225706 - IVES SOARES BRITO   | 20/06/2006 | 20/06/2006 | CONTA CAIXA | VNR       | RP/-200606   | 1.205,00        | 0,00        | 0,00        | 1.205,00        |
|                                 |            |            |             |           |              | <b>4.103,16</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>4.103,16</b> |

Total de "Filial": MATRIZ

Parcela: 4.103,16  
 Descontos: 0,00  
 Juros: 0,00  
 Pago: 4.103,16

TOTAL GERAL

Parcela: 4.103,16  
 Descontos: 0,00  
 Juros: 0,00  
 Pago: 4.103,16

#### 3.5.2.5.7 PAG07R - Previsão de Contas a Pagar Completa

### Objetivo

Esta consulta apresenta a **Previsão do Contas a Pagar Completa** para obter uma previsão dos pagamentos dos compromissos agendados, avaliando o detalhando dos valores a pagar, as datas de vencimentos, correções, juros etc. Pode-se programar um pagamento efetivo, prorrogar e negociar os prazos e valores.

### Filtros

Filial  
 Nota  
 Parcela  
 Sub-Parcela  
 Vencimento  
 Valor Parcela  
 Série  
 Sub-Série  
 Data Compra  
 Juros  
 Multa

Correção  
 Tipo Juros  
 Tipo Multa  
 Situação  
 Nome Completo

### Tabelas

TV\_PAP - Prev. Contas a Pagar  
 TV\_PVD - Parceiros Especiais

### Modelo Relatório

 **TOTALL.COM S.A.**  
 Previsão de Contas a Pagar Completa - (PAG07R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Vencimento: 01/01/2006 a 31/12/2006  
 Data Compra: 20/06/2006 a 22/06/2006  
 Vencimento: 07/11/2006 a 21/11/2006

| Vencimento: 07/11/2006 |                                 |            |                   |          |            |            |          |             |             |                 |
|------------------------|---------------------------------|------------|-------------------|----------|------------|------------|----------|-------------|-------------|-----------------|
| Filial                 | Nome                            | Compra     | Documento Parcela | Correção | Tipo Juros | Tipo Multa | Situação | Juros       | Multa       | Valor Parcela   |
| MATRIZ                 | 001.244916 - CERAMICA URUSSANGA | 20/06/2006 | SU/242890 5-0     | Diário   | Simple     | Percentual | Efetivo  | 0,00        | 0,00        | 1.565,22        |
|                        |                                 |            |                   |          |            |            |          | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>1.565,22</b> |
| Vencimento: 21/11/2006 |                                 |            |                   |          |            |            |          |             |             |                 |
| Filial                 | Nome                            | Compra     | Documento Parcela | Correção | Tipo Juros | Tipo Multa | Situação | Juros       | Multa       | Valor Parcela   |
| MATRIZ                 | 001. 926 - ELIANE ARGAMASSAS E  | 20/06/2006 | SU/12766 3-0      | Diário   | Simple     | Percentual | Efetivo  | 0,00        | 0,00        | 932,40          |
|                        |                                 |            |                   |          |            |            |          | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>932,40</b>   |

#### TOTAL GERAL

Juros: 0,00  
 Multa: 0,00

#### 3.5.2.5.8 PAG08C - Pagamentos Efetuados

### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Pagamentos Efetuados** pela empresa para verificação do montante dos valores pagos em um determinado período, o credor, contas, tipo de documento, número de nota fiscal etc. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de contas a pagar ou financeiro como também para gerentes e diretores, para o controle dos pagamentos de uma determina filial.

### Filtros

Filial  
 Pagamento  
 Data de Vencimento

### Filtro Fixo

Situação = Múltipla Inclusão: "Programado, Autorizado e Pago"

### Colunas Virtuais

Juros = IF("Valor" >= 0, "Valor", 0.00)  
 Descontos = IF("Valor" < 0, "Valor", 0.00)  
 Atraso/Antec. = "Pagamento" - "Vencimento"

### Tabela

TV\_PGT - Pagamentos

## Modelo Relatório e Gráfico

04/04/2007 10:46:03



TOTALL.COM S.A.

Pagamentos Efetuados - (PAG08C)

Modelo

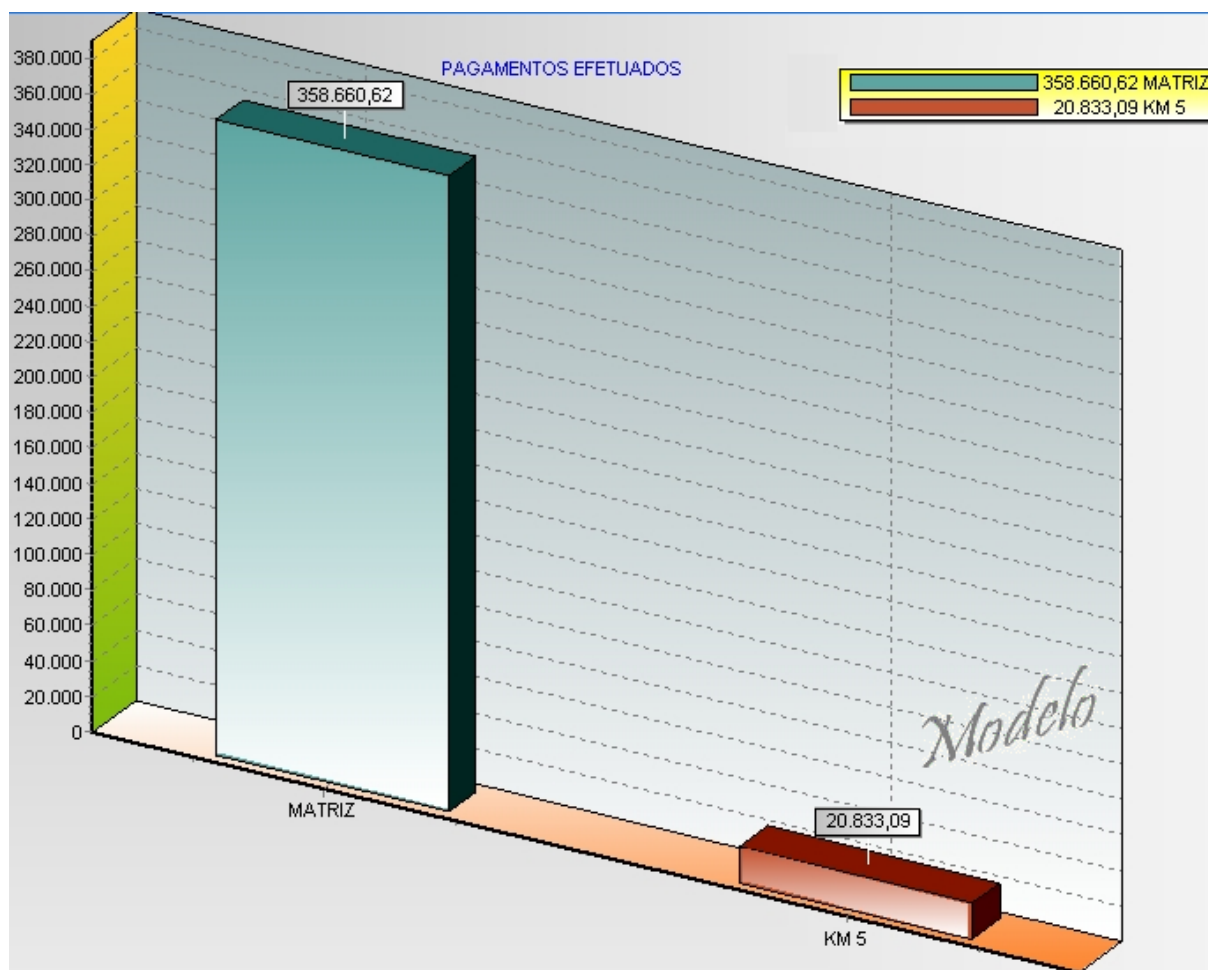
Pagamento: 20/06/2006 a 22/07/2006

Data de Vencimento: 20/06/2006 a 20/07/2006

Situação: Programado, Autorizado, Pago

Valor Pagamento: Maior que 10000

| Filial | Pagamento (ano) | Pagamento (mes) | Pagamento (dia) | Valor Parcela | Valor      | Atraso/Antec. |
|--------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|------------|---------------|
|        |                 |                 |                 | Soma          | Soma       | Soma          |
|        |                 |                 |                 | Valor         | Valor      | Valor         |
| MATRIZ | 2006            | 07              |                 | 276.262,86    | 277.024,88 | 60            |
|        |                 |                 | 20              | 11.004,40     | 11.004,40  | 0             |
|        |                 |                 | 26              | 26.049,98     | 26.049,98  | 1             |
|        |                 |                 | 30              | 34.149,78     | 34.149,78  | 0             |
|        |                 |                 | 29              | 11.193,60     | 11.193,60  | -1            |
|        |                 |                 | Total           | 82.397,76     | 82.397,76  | 0             |
|        |                 |                 | Total           | 358.660,62    | 359.422,64 | 60            |
|        | Total           |                 | 358.660,62      | 359.422,64    | 60         |               |
| KM 5   | 2006            |                 |                 | 20.833,09     | 21.333,09  | 16            |
|        |                 | Total           |                 | 20.833,09     | 21.333,09  | 16            |
| Total  |                 |                 |                 | 379.493,71    | 380.755,73 | 76            |



## 3.5.2.5.9 PAG09C - Despesas por Centro de Custos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Despesas por Centro de Custos**, para análise somente dos valores a pagar decorrentes da aquisição de mercadorias, possibilitando o gerenciamento das despesas por Centro de Custos apresentando data de pagamento, nome do fornecedor e valor da despesa.

Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de contas a pagar ou financeiro como também para gerentes e diretores, para o controle dos pagamentos de uma determinada filial.

**Observação**

Com filtro fixo Somente: Compras, a coluna "Valor Rateio" apresenta valores negativos, ou seja, débitos.

**Filtros**

Centro de Custo  
Filial  
Data da Compra

**Filtro Fixo**

Tipo = Somente: "Compras"

**Tabela**

TV\_CUS - Lançamentos em Centro de Custo

**Modelo Relatório**

## 3.5.2.5.10 PAG10R - Meio de Pagamento

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Meio de Pagamento** utilizado para efetivação dos pagamentos necessários detalhando a conta, o número da nota fiscal, parcela, os valores totais de compra e parcela etc.

**Observação**

Com filtro fixo Somente: Compras, a coluna "Valor Rateio" apresenta valores negativos, ou seja, débitos.

**Filtros**

Filial  
Série  
Meio de Pagamento  
Data Operação

**Filtro Fixo**

Origem (TV\_CAI) = Exceto: "Venda"

**Tabelas**

TV\_CAI - Complemento Caixa  
TR\_CAI - Resumo Caixa

**Modelo Relatório**



Filial: 001  
 Origem: Exceto "Venda"  
 Data Operacao: 20/06/2006 a 20/06/2006

**Filial: MATRIZ**

| Operação   | Usuário  | Série | Meio de Pagamento | Valor            |
|------------|----------|-------|-------------------|------------------|
| 20/06/2006 | MARCI    |       | Dinheiro R\$      | -600,00          |
| 20/06/2006 | ANDREA_R |       | Dinheiro R\$      | -250,00          |
| 20/06/2006 | ADRIANAL |       | Dinheiro R\$      | -2.650,00        |
| 20/06/2006 | MARCI    |       | Dinheiro R\$      | 50,00            |
| 20/06/2006 | ANDREA_R |       | Dinheiro R\$      | 50,00            |
| 20/06/2006 | ADRIANAL |       | Dinheiro R\$      | 50,00            |
| 20/06/2006 | OSMEIRE  |       | Dinheiro R\$      | 50,00            |
| 20/06/2006 | MARCI    |       | Dinheiro R\$      | -49,66           |
| 20/06/2006 | ANDREA_R |       | Dinheiro R\$      | -11,72           |
| 20/06/2006 | ADRIANAL |       | Dinheiro R\$      | -62,50           |
| 20/06/2006 | ADRIANAL |       | NÃO IDENTIFICADO  | 12,50            |
| 20/06/2006 | OSMEIRE  |       | Dinheiro R\$      | -52,27           |
| 20/06/2006 | OSMEIRE  |       | NÃO IDENTIFICADO  | 76,33            |
|            |          |       |                   | <b>-3.387,32</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor: -3.387,32

**3.5.2.6 Contas a Receber**

As consultas para análise do setor **Contas a Receber**, demonstram os processos envolvidos nos recebimentos, englobando os títulos a serem recebidos pela empresa, suas respectivas baixas, inadimplências, cobranças, prestações incobráveis, ou seja, controle de qualquer tipo de recebimento.

Nesse setor, existem 13 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

- REC01R - A Receber - Cobrança** <sup>[61]</sup>
- REC02R - A Receber - Crediário** <sup>[62]</sup>
- REC03R - A Receber - Faturamento** <sup>[63]</sup>
- REC04R - Conta Corrente a Faturar** <sup>[64]</sup>
- REC05C - Dívidas de Clientes** <sup>[65]</sup>
- REC06R - Estorno de Recebimentos** <sup>[66]</sup>
- REC07R - Parcelas a Receber por Funcionário** <sup>[66]</sup>
- REC08R - Prestações Incobráveis** <sup>[68]</sup>
- REC09R - Parcelas a Receber** <sup>[69]</sup>
- REC10R - Recebimentos** <sup>[70]</sup>
- REC11R - Saldo Conta Corrente** <sup>[71]</sup>
- REC12R - Renegociações** <sup>[72]</sup>
- REC13R - Evolução do Contas a Receber** <sup>[75]</sup>

## 3.5.2.6.1 REC01R - A Receber - Cobrança

**Objetivo**

Esta consulta, **Cobrança** apresenta os valores a receber dos clientes inadimplentes contendo as informações de: nome, endereço, telefone, vencimento e valor para devidas cobranças pessoais ou agendamento das ligações.

**Filtros**

Código  
Nome  
Sobrenome  
Filial  
Vencimento  
Portador  
Endereço  
Bairro  
Cidade  
Região  
UF

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_FAT) = Somente: "Aberto"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
TV\_FAT - Faturas  
TT\_REC - Recebimentos  
TT\_END - Endereço de Cobrança

**Modelo Relatório**

05/02/2007 17:40:24

Modelo

Situação: Aberto  
Vencimento: 02/11/2006 a 02/11/2006

| Código - Nome<br><i>Endereço</i>  | Documento    | Portador<br><i>Cidade - UF - CEP</i> | Fone/ Contato           | Proximidade                               | Valor           |
|---|--------------|--------------------------------------|-------------------------|---|-----------------|
| <b>Vencimento: 02/11/2006</b>   |              |                                      |                         |   |                 |
| 002 11391 - BAU IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA<br><i>RUA RIO DAS GRACAS, S/N - LOT E 13/14 QD 003/RECREIO PITANGA -</i> | UN/008-66044 | BOLETO SAFRA                         | 71 - 33786619 -         |   | 396,20          |
|   |              |                                      |                         | <i>LAURO DE FREITAS - Bahia - 42700</i>   |                 |
| 006 1699 - EN GEMEL MANUTENCAO ELETRICA LTDA<br><i>RUA OURO NEGRO QD-1, 159 - CIA 1 - CIA 1</i>                         | UN/008-65527 | BOLETO SAFRA                         | 71 - 33962092 -         |   | 83,49           |
|   |              |                                      |                         | <i>Simo es Filho - Bahia - 43700</i>      |                 |
| 001 7357 - FORD MOTOR COMPANY DO BRASIL LTDA<br><i>AV. HENRY FORD, 2000 - AREA INDUSTRIAL LESTE - COPEC</i>             | UN/009-65624 | BOLETO SAFRA                         | 71 - 36492917 -         |   | 1.270,59        |
|   |              |                                      |                         | <i>POLO PETROQ. DE CAMACARI - Bahia -</i> |                 |
| 006 2832 - GAMTECH COMERCIO DE INFORMATICA LTDA<br><i>RUA ARNALDO LOPES SILVA, 346 - LJA - STIEP</i>                    | UN/001-4157  | ECF 012 da Filial                    | 71 - 34897767 -         |   | 979,88          |
|   |              |                                      |                         | <i>SALVADOR - Bahia - 41760</i>           |                 |
| 001 6935 - KA2 LAUNDRY SERVICE S.A.<br><i>RODOVIA BA 99, S/N - KM 14 - SAUIPE</i>                                       | UN/007-65686 | BOLETO SAFRA                         | 71 - 21012150 -         |   | 420,09          |
|   |              |                                      |                         | <i>MATA DE SAO JOAO - Bahia - 48280</i>   |                 |
| 004 198 - RIBEIRO UNIFORMES E LIVROS LTDA<br><i>RUA J3, 439 - AQUIDABA SHOPING - SETE PORTAS</i>                        | UN/001-11247 | BOLETO SAFRA                         | 71 - 32418555 - RIBEIRO |   | 180,50          |
|   |              |                                      |                         | <i>SALVADOR - Bahia - 40025</i>           |                 |
|   |              |                                      |                         |   | <b>3.330,75</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor: 3.330,75

## 3.5.2.6.2 REC02R - A Receber - Crediário

**Objetivo**

Esta consulta, **Crediário** apresenta os valores a receber dos clientes por crediário para análise dos recebimentos, através das informações de portador, documento, plano etc.

**Filtros**

Código  
Unidade de Negócios  
Plano de Pagamento  
Vencimento  
Portador

**Filtros Fixos**

Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente "T"  
Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Situação (TT\_REC) = Somente: "Aberto"  
Data Pgto = A venda? (TT\_REC) = Somente: "Não"

**Coluna Virtual**

Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_REC - Recebimentos

**Modelo Relatório**

05/02/2007 17:47:23

Modelo

Situação: Exceto "Cancelado"  
Situação: Aberto  
Data Pgto = a Venda?: Não  
Vencimento: 01/06/2006 a 02/06/2006

Filial: PARALELA

Vencimento: 01/06/2006

| Unidade de Negócios | Nome   | Portador     | Documento    | Plano      | Parcela | Valor Parcela | Valor Corrigido |
|---------------------|--|--------------|--------------|------------|---------|---------------|-----------------|
| PARALELA            | 001 7403 - SHELLY BITAR CHAIB CHAIB          |              | CF/002-14278 | PAC 6X     | 4-1     | 85,73         | 89,90           |
| PARALELA            | 002 3335 - VILAS MEDICAL REPRESENTACOES LTDA |              | UN/006-21624 | PAC 6X     | 4-1     | 165,83        | 190,01          |
| REVENDA             | 002 11324 - DILMA NOGUEIRA PURIDADE DE ASSIS | BOLETO SAFRA | UN/007-34126 | RETIRAD 18 | 3       | 564,84        | 944,58          |
|                     |  |              |              |            |         | <b>816,40</b> | <b>1.224,49</b> |

Vencimento: 02/06/2006

| Unidade de Negócios | Nome  | Portador     | Documento    | Plano      | Parcela | Valor Parcela   | Valor Corrigido |
|---------------------|---|--------------|--------------|------------|---------|-----------------|-----------------|
| ADM                 | 006 1233 - PRIMEPEL IND. E COM. DE PAPEIS LTDA. | BOLETO SAFRA | UN/011-37273 | FAT 30 NEG | 1       | 1.479,80        | 2.470,67        |
|                     |   |              |              |            |         | <b>1.479,80</b> | <b>2.470,67</b> |

Total de "Filial": PARALELA

Valor Parcela: 2.296,20  
Valor Corrigido: 3.695,16

**TOTAL GERAL**

Valor Parcela: 2.296,20  
Valor Corrigido: 3.695,16

## 3.5.2.6.3 REC03R - A Receber - Faturamento

**Objetivo**

Esta consulta, **Faturamento** apresenta os valores a receber dos clientes para análise dos recebimentos através dos dados de portador, documento, data de faturamento etc.

**Filtros**

Filial  
Data Inclusão  
Tipo Conta Corrente  
Vencimento  
Portador  
Dias em Atraso  
Nome Completo

**Filtros Fixos**

Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente "T"  
Série (TV\_VEN) = Somente: "Faturamento C/C"  
Situação (TT\_REC) = Somente: "Aberto"

**Coluna Virtual**

Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas  
TT\_REC - Recebimentos  
TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

06.02.2007 17:47:23

Modelo

Série: FATURAMENTO C/C  
Situação: Aberto  
Vencimento: 01/01/2006 a 30/01/2006

Filial: Porto Brasil I

| Vencimento | Nome  | Tipo        | Portador          | Documento   | Faturado   | Parcela | Dias em Atraso | Valor Parcela   | Valor Corrigido  |
|------------|---|-------------|-------------------|-------------|------------|---------|----------------|-----------------|------------------|
| 03/01/2006 | 003 388 - TELEVISAO OESTE BAHIANO LTDA        | FATURAMENTO | BRADESCO 019081   | CC/000-2629 | 29/12/2005 | 1       | 399            | 83,46           | 208,72           |
| 07/01/2006 | 003 26 - BIUNGE FERTILIZANTES S/A             | FATURAMENTO | BRADESCO 019081   | CC/000-2621 | 25/12/2005 | 1       | 395            | 280,40          | 694,83           |
| 11/01/2006 | 003 921 - CELSO ROGERIO CERRATO (TRANSCERADO) | FATURAMENTO | NAO USA           | CC/000-2862 | 11/01/2006 | 1-10    | 391            | 164,71          | 404,42           |
| 11/01/2006 | 003 921 - CELSO ROGERIO CERRATO (TRANSCERADO) | FATURAMENTO | ECF 005 da Filial | CC/000-2862 | 11/01/2006 | 1-7     | 391            | 1.700,00        | 2.460,86         |
| 16/01/2006 | 003 792 - ROMILDO ORTIZ DA SILVA              | FATURAMENTO | NAO USA           | CC/000-2751 | 02/01/2006 | 1-3     | 386            | 138,63          | 336,50           |
| 16/01/2006 | 003 802 - SADI STRADIOTTI                     | FATURAMENTO | BRADESCO 019081   | CC/000-2752 | 02/01/2006 | 1-1     | 386            | 288,72          | 700,81           |
| 21/01/2006 | 001 8 - ALCIDES TRENTO                        | FATURAMENTO | BRADESCO 019081   | CC/000-2921 | 16/01/2006 | 1       | 381            | 507,38          | 1.217,50         |
| 21/01/2006 | 001 369 - GEOMAR DELFINO DE MELLO             | FATURAMENTO | BRADESCO 019081   | CC/000-2941 | 16/01/2006 | 1       | 381            | 1.624,32        | 3.417,77         |
| 21/01/2006 | 001 518 - MARCELO MARCOS GROMANN              | FATURAMENTO | BRADESCO 019081   | CC/000-2960 | 16/01/2006 | 1       | 381            | 197,18          | 473,15           |
| 25/01/2006 | 003 237 - VALDIR RODRIGUES PORTO              | FATURAMENTO | BRADESCO LEM -    | CC/000-3051 | 20/01/2006 | 1       | 377            | 3.486,61        | 8.285,11         |
|            |   |             |                   |             |            |         | <b>3868</b>    | <b>8.269,41</b> | <b>18.199,65</b> |

Filial: Posto Cerradão

| Vencimento | Nome  | Tipo        | Portador       | Documento   | Faturado   | Parcela | Dias em Atraso | Valor Parcela   | Valor Corrigido |
|------------|---|-------------|----------------|-------------|------------|---------|----------------|-----------------|-----------------|
| 04/01/2006 | 003 46 - ESPOLIO - HERMINIO RODRIGUES PORTO | FATURAMENTO | BRADESCO LEM - | CC/000-2656 | 30/12/2005 | 1       | 398            | 753,00          | 1.878,85        |
| 15/01/2006 | 003 46 - ESPOLIO - HERMINIO RODRIGUES PORTO | FATURAMENTO | BRADESCO LEM - | CC/000-2850 | 10/01/2006 | 1       | 387            | 746,66          | 1.816,54        |
| 15/01/2006 | 003 237 - VALDIR RODRIGUES PORTO            | FATURAMENTO | BRADESCO LEM - | CC/000-2851 | 10/01/2006 | 1       | 387            | 147,37          | 358,53          |
|            |   |             |                |             |            |         | <b>1172</b>    | <b>1.647,03</b> | <b>4.053,92</b> |

**TOTAL GERAL**

Dias em Atraso: 5040  
Valor Parcela: 9.916,44  
Valor Corrigido: 22.253,57



## 3.5.2.6.4 REC04R - Conta Corrente a Faturar

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Conta Corrente a Faturar** para acompanhamento dos valores que estão abertos e/ou suspensos no conta corrente dos parceiros.

**Filtros**

Filial  
Documento  
Tipo C/C  
Data Fiscal  
Data Operação  
Nome Completo

**Filtro Fixo**

Status (TT\_CCC) = Múltipla Inclusão: "Aberto; Suspensos"

**Coluna Virtual**

Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TT\_CCC - Conta Corrente  
TT\_LIM - Limite C/C  
TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

05/02/2007 17:47:23

Modelo

**Filial: 003,006**  
**Status: Aberto, Suspensos**  
**Data Operação: 01/01/2004 a 31/12/2006**

**Filial:** PARALELA

| Nome   | Data Fiscal | Documento | Tipo C/C    | Limite C/C | Valor          |
|--|-------------|-----------|-------------|------------|----------------|
| 001 6807 - ALINE SANTOS GOMES SANTOS GOMES       | 10/11/2006  | DEPOSITO  | CARTAO PCIA | 100,00     | -68,91         |
| 001 4699 - COOPER TRADE SOC COOP TRAB MULT       | 05/01/2006  | UN 16562  | C/C         | 0,00       | -41,85         |
| 002 8168 - FERNANDO SOUZA ALMEIDA JUNIOR JUNIOR  | 21/11/2005  | CF 4992   | C/C         | 0,00       | -5,30          |
| 002 8534 - PEDRO LUIZ FERREIRA JUNIOR PEDRO LUIZ | 19/06/2006  | CF 11153  | C/C         | 0,00       | -18,32         |
| 002 8534 - PEDRO LUIZ FERREIRA JUNIOR PEDRO LUIZ | 19/06/2006  | CF 11153  | C/C         | 0,00       | -18,32         |
| 002 8534 - PEDRO LUIZ FERREIRA JUNIOR PEDRO LUIZ | 19/06/2006  | CF 11153  | C/C         | 0,00       | -18,32         |
| 002 8534 - PEDRO LUIZ FERREIRA JUNIOR PEDRO LUIZ | 19/06/2006  | CF 11153  | C/C         | 0,00       | -18,32         |
|  |             |           |             |            | <b>-192,34</b> |

**Filial:** PITUBA

| Nome                                      | Data Fiscal | Documento | Tipo C/C    | Limite C/C | Valor       |
|---|-------------|-----------|-------------|------------|-------------|
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA | 26/10/2004  | CF028543  | CARTAO PCIA | 1.000,00   | 859,00      |
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA | 26/10/2004  | CF028456  | CARTAO PCIA | 1.000,00   | 0,16        |
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA | 26/10/2004  | CF028543  | CARTAO PCIA | 1.000,00   | -859,00     |
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA | 26/10/2004  | CF028456  | CARTAO PCIA | 1.000,00   | -0,16       |
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA | 03/11/2004  | CF034864  | CARTAO PCIA | 1.000,00   | 0,14        |
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA | 03/11/2004  | CF034864  | CARTAO PCIA | 1.000,00   | -0,14       |
|   |             |           |             |            | <b>0,00</b> |

**TOTAL GERAL**

**Valor : -192,34**

## 3.5.2.6.5 REC05C - Dívidas de Clientes

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Dívidas dos Clientes** para análise da quantidade de títulos em aberto de um determinado cliente e a inadimplência de forma individual para negociações específicas, conforme perfil do cliente. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de contas a pagar ou financeiro como também para gerentes e diretores, para o controle dos pagamentos de uma determina filial.

**Filtros**

Dívida  
 Tipo de Pessoa  
 Código da Filial  
 Vencimento  
 Filial+Código  
 Nome Completo

**Filtro Fixo**

Dívida (TV\_CLI\_DIV) = Maior que: "0"

**Colunas Virtuais**

Tipo = IF("Descrição Dívida" = 'Cheque Devolvido', "Descrição Dívida", IF(Icopy("Descrição Dívida",6)='Cheque', 'Cheque', IF("Descrição Dívida" = 'Parcelas em Aberto', IF("Vencimento" < date, 'Vencidas', 'A Vencer'), PRETTY("Descrição Dívida" ) ) ) )  
 Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

TV\_CLI\_DIV - Clientes x Dívida  
 TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório e Gráfico**

**Tipo da Dívida:** Parcelas em Aberto, C/C  
**Vencimento:** 01/01/2007 a 31/01/2007  
**Nome/Razão Social:** Só se Contém Contém "ZIM"

**Nome:** ZIMBOTUR HOTEIS E TURISMO

**Código:** 002112178

| Filial | Telefone      | Vencimento | Documento     | Descrição Dívida   | Valor           |
|--------|---------------|------------|---------------|--------------------|-----------------|
| MATRIZ | (75) 36211276 | 05/01/2007 | S1/007-313515 | Parcelas em Aberto | 1.020,50        |
| MATRIZ | (75) 36211276 | 12/01/2007 | S1/006-314276 | Parcelas em Aberto | 121,13          |
| MATRIZ | (75) 36211276 | 17/01/2007 | S1/007-314748 | Parcelas em Aberto | 20,00           |
| MATRIZ | (75) 36211276 | 19/01/2007 | S1/007-315195 | Parcelas em Aberto | 229,64          |
|        |               |            |               |                    | <b>1.391,27</b> |

**Total de:**

Valor: 1.391,27

**TOTAL GERAL**

Valor: 1.391,27

## 3.5.2.6.6 REC06R - Estorno de Recebimento

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Estornos dos Recebimentos** que é a retificação do lançamento contábil de entrada para anular os efeitos do erro.

**Filtros**

Filial+Código

Nome

Filial

Documento

Data Inclusão

ECF

Situação

Data Cancela/Estorno

Data Atualização

**Filtro Fixo**

Situação = Somente: "Estornado"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes

TV\_FAT - Faturas

TT\_REC - Recebimentos

**Modelo Relatório**

05/02/2007 17:47:23

Modelo

Filial: 006  
 Data Inclusão: 03/01/2006 a 03/01/2006  
 Data Inclusão: Somente Intervalo a 16:00  
 Situação: Estornado  
 Data Atualização: 01/01/2006 a 31/12/2006

Filial: PARALELA

Estorno: 03/01/2006

| Código - Nome                                    | Usuário | Documento    | Fatura     | ECF<br>Recebimento | Moeda | Valor<br>Pago | Valor<br>Parcela |
|--|---------|--------------|------------|--------------------|-------|---------------|------------------|
| 001 7196 - RICARDO FUCS NERY NERY                | DIANA   | UN/004-15857 | 03/01/2006 |                    | R\$   | 0,51          | 0,51             |
| 001 1 - VENDA AO CONSUMIDOR VENDA AO CONSUMIDOR  | VITORMO | CF/002-9883  | 03/01/2006 | 002                | R\$   | 0,94          | 0,94             |
| 001 1 - VENDA AO CONSUMIDOR VENDA AO CONSUMIDOR  | LUCI    | CF/003-1354  | 03/01/2006 | 003                | R\$   | 12,15         | 12,15            |
| 001 6840 - ETOILE DISTRIBUIDORA DE VEICULOS LTDA | LUCI    | UN/003-15976 | 03/01/2006 |                    | R\$   | 23,43         | 23,43            |
|  |         |              |            |                    |       | 37,03         | 37,03            |

Total de "Filial": PARALELA

Valor Pago: 37,03

Valor Parcela: 37,03

**TOTAL GERAL**

Valor Pago: 37,03

Valor Parcela: 37,03

## 3.5.2.6.7 REC07R - Parcelas a Receber por Funcionário

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Parcelas a Receber por Funcionário** para análise dos

valores em aberto dos funcionários para desconto em folha de pagamento ou negociação.

### Filtros

Nome Usuário  
Nome Completo  
Filial  
Documento  
Data Inclusão  
Parcela  
Vencimento

### Filtro Fixo

Situação (TV\_VEN) = Somente: "Aberto"

### Tabelas

TT\_USU - Usuários  
TT\_CLI - Clientes  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_REC - Recebimentos

### Modelo Relatório

13/02/2007 17:59:01



TOTALL.COM S.A.

Parcelas a Receber por Funcionário - (REC07R)

Modelo

Filial: 006

Data Inclusão: 01/06/2006 a 30/08/2006

Situação: Aberto

Filial: PARALELA

| Venda      | Vencimento | Usuário           | Nome   | Documento    | Parcela | Valor  |
|------------|------------|-------------------|--|--------------|---------|--------|
| 02/06/2006 | 02/07/2006 | ZIPORA            | ZIPORA MIDIA CAR VALHO CARVALHO                  | CF/002-30513 | 1       | 12,76  |
| 13/06/2006 | 13/07/2006 | CAR MELITA NAZARE | CARMELITA REZENDE DE NAZARETH CARMEL             | CF/006-25825 | 1-1     | 16,36  |
| 13/06/2006 | 13/07/2006 | ZIPORA            | ZIPORA MIDIA CAR VALHO CARVALHO                  | CF/005-33205 | 1-1     | 8,39   |
| 26/06/2006 | 26/07/2006 | TROCCOLI          | CAMILA SAMPAIO TROCCOLI SANTOS TROCCOLI          | UN/007-46872 | 1-5     | 84,09  |
| 29/06/2006 | 29/07/2006 | DANILUZ           | DANIELA DA SILVA LUZ LUZ                         | CF/005-35018 | 1-2     | 13,55  |
| 03/07/2006 | 02/08/2006 | LINDI             | LINDINALVA DE ARAUJO OLIVEIRA DE ARAUJO OLIVEIRA | CF/004-32266 | 1-1     | 92,80  |
| 07/07/2006 | 06/08/2006 | DANIELLY          | VALERIA DANIELLY BEZERRA DE OLIVEIRA VALERIA     | CF/006-28175 | 1-3     | 80,17  |
| 16/08/2006 | 16/08/2006 | MAR CUS           | VENDA AO CONSUMIDOR VENDA AO CONSUMIDOR          | CF/002-39989 | 1-2     | 139,89 |
| 17/07/2006 | 16/08/2006 | ZIPORA            | ZIPORA MIDIA CAR VALHO CARVALHO                  | CF/004-33915 | 1       | 53,71  |
| 18/07/2006 | 17/08/2006 | ROBERTO           | ROBERTO MIRANDA FREIRE                           | CF/005-37664 | 1       | 6,90   |
| 18/07/2006 | 17/08/2006 | VERA LUCIA        | VERA LUCIA VASCONCELOS VASCONCELOS               | CF/004-33983 | 1       | 12,00  |
| 19/07/2006 | 18/08/2006 | CAR MELITA NAZARE | CARMELITA REZENDE DE NAZARETH CARMEL             | CF/006-29514 | 1-1     | 16,42  |
| 26/07/2006 | 25/08/2006 | ROSA              | ROSA DE SOUZA MAGANHA MAGANHA                    | CF/003-19642 | 1-4     | 11,48  |
| 14/08/2006 | 13/09/2006 | MAR CUS           | VENDA AO CONSUMIDOR VENDA AO CONSUMIDOR          | CF/004-37776 | 1-1     | 99,62  |
| 23/08/2006 | 22/09/2006 | EDGAR             | EDGAR DE OLIVEIRA A VIANNA NETO EDGAR            | UN/001-58125 | 1       | 415,21 |
| 07/07/2006 | 04/12/2006 | HELIO LUCIANO     | HELIO LUCIANO SILVA DOS SANTOS SANTOS            | UN/005-49080 | 5       | 204,18 |
| 07/08/2006 | 05/12/2006 | JOR GE SACRAMENTO | JORGE SACRAMENTO SILVA JUNIOR SILVA JUNIOR       | UN/006-54797 | 4       | 231,95 |
| 07/07/2006 | 03/01/2007 | HELIO LUCIANO     | HELIO LUCIANO SILVA DOS SANTOS SANTOS            | UN/005-49080 | 6       | 204,18 |
| 07/08/2006 | 04/01/2007 | JOR GE SACRAMENTO | JORGE SACRAMENTO SILVA JUNIOR SILVA JUNIOR       | UN/006-54797 | 5       | 231,95 |
| 15/07/2006 | 15/01/2007 | BAR BARANILDES    | BARBARANILDES BARROSO DE OLIVEIRA OLIVEIRA       | CF/005-37434 | 7       | 70,90  |
| 07/08/2006 | 03/02/2007 | JOR GE SACRAMENTO | JORGE SACRAMENTO SILVA JUNIOR SILVA JUNIOR       | UN/006-54797 | 6       | 231,95 |
| 15/07/2006 | 15/02/2007 | BAR BARANILDES    | BARBARANILDES BARROSO DE OLIVEIRA OLIVEIRA       | CF/005-37434 | 8       | 70,90  |
| 15/07/2006 | 15/03/2007 | BAR BARANILDES    | BARBARANILDES BARROSO DE OLIVEIRA OLIVEIRA       | CF/005-37434 | 9       | 70,90  |
| 15/07/2006 | 15/04/2007 | BAR BARANILDES    | BARBARANILDES BARROSO DE OLIVEIRA OLIVEIRA       | CF/005-37434 | 10      | 70,90  |

2.451,16

### TOTAL GERAL

Valor: 2.451,16

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Prestações Incobráveis** para envio dessas informações para a contabilidade que fará uma provisão dos créditos de liquidação duvidosa, levando em consideração o tipo de segmento da empresa e aspectos individuais dos clientes com títulos em aberto. A partir de um determinado número de dias, esses valores entram como perdas incobráveis para a empresa e desta forma tenta-se manter as perdas de dívidas incobráveis dentro de um intervalo aceitável.

**Filtros**

Filial  
Série  
Número  
Documento  
Número Parcela  
Vencimento  
Valor Parcela  
A Receber em  
Dias Atraso > (maior) que

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Somente: "Em Aberto"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente "T"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_REC - Recebimentos

**Modelo Relatório**



**TOTALL.COM S.A.**  
**Prestações Incobráveis - (REC08R)**

*Modelo*

Filial: 006  
 Situação: Em Aberto  
 Vencimento: 14/01/2006 a 14/01/2006  
 A Receber Retroativo: A Receber em: 20/06/2006  
 A Receber Retroativo: Dias Atraso > que: Maior que 180

Filial: PARALELA

Vencimento: 14/01/2006

| Código - Nome                                     | Documento    | Parcela | Valor Parcela   |
|---|--------------|---------|-----------------|
| 002 8486 - CIVILIZACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA   | UN/007-9382  | 3       | 128,91          |
| 002 8486 - CIVILIZACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA   | UN/008-9327  | 3       | 2.354,95        |
| 002 8486 - CIVILIZACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA   | UN/008-9352  | 3       | 748,28          |
| 002 8486 - CIVILIZACAO COMERCIO E SERVICOS LTDA   | UN/008-9399  | 3       | 342,39          |
| 002 1700 - DOCUTRON TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA | UN/001-13165 | 1       | 104,70          |
| 006 270 - JACIARA MENEZES BOUCAS COSTA            | UN/001-12994 | 1       | 254,57          |
|   |              |         | <b>3.933,80</b> |

Total de "Filial": PARALELA

Valor Parcela: 3.933,80

**TOTAL GERAL**

Valor Parcela: 3.933,80

### 3.5.2.6.9 REC09C - Parcelas a Receber

#### **Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Parcelas a Receber** dos clientes que efetuaram compras na empresa, para previsão dos valores a receber vencido e a vencer por filial, qual o portador e o tipo de conta.

Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de contas a receber ou financeiro, como também para gerentes e diretores de uma determinada filial.

#### **Filtros**

Filial

Portador

Tipo Conta

Vencimento após 120 dias

Vencimento após 91 dias

Vencimento após 61 dias

Vencimento após 31 dias

Vencimento Hoje

Vencer até 30 dias

Vencer até 60 dias

Vencer até 90 dias

Vencer até 120 dias

Vencer após 120 dias

#### **Colunas Virtuais**

Total de Vencidas = "Vencida após 120 dias" + "Vencida após 91 dias" + "Vencida após 61 dias" + "Vencida após 31 dias" + "Vencida Hoje"

Total A Vencer = "A Vencer até 30 dias" + "A Vencer até 60 dias" + "A Vencer até 90 dias" + "A Vencer até 120 dias" + "A Vencer após 120 dias"

**Tabela**

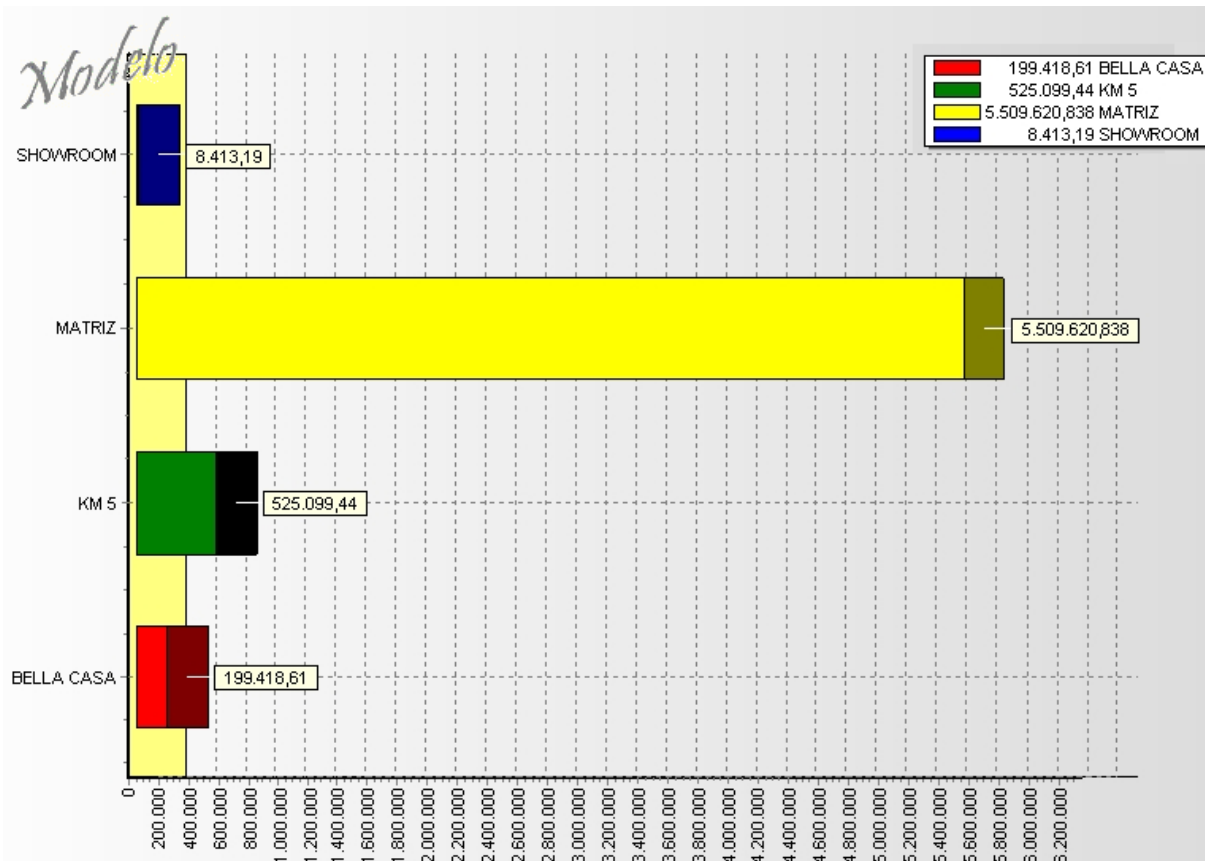
TV\_VAV - Parcelas a Receber

**Modelo Relatório e Gráfico**
**TOTALL.COM S.A.**  
 Parcelas a Receber - (REC09C)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

| Filial       | Vendida Hoje  | Vendida + 31     | Vendida após 61   | Vendida após 91   | Vendida após 120 dias | Total de Vendas     | A Vencer até 30 dias | A Vencer até 60 | A Vencer até 90 | A Vencer até 120 | A Vencer após 120 | Total A Vencer   |
|--------------|---------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|
|              | Soma          | Soma             | Soma              | Soma              | Soma                  | Soma                | Soma                 | Soma            | Soma            | Soma             | Soma              | Soma             |
|              | Valor         | Valor            | Valor             | Valor             | Valor                 | Valor               | Valor                | Valor           | Valor           | Valor            | Valor             | Valor            |
| BELLA CASA   | 0,00          | 1.053,00         | 13.586,83         | 92.985,03         | 91.793,75             | 199.418,61          | 0,00                 | 0,00            | 0,00            | 0,00             | 0,00              | 0,00             |
| KM 5         | 0,00          | 0,00             | 6.430,19          | 2.512,44          | 516.156,81            | 525.099,44          | 0,00                 | 0,00            | 0,00            | 0,00             | 0,00              | 0,00             |
| MATRIZ       | 423,27        | 15.828,58        | 196.250,91        | 419.039,27        | 4.878.278,81          | 5.509.620,84        | 2.091,80             | 2.091,80        | 0,00            | 0,00             | 9.531,94          | 13.715,54        |
| SHOWROOM     | 0,00          | 0,00             | 50,89             | 1.137,88          | 7.224,42              | 8.413,19            | 0,00                 | 0,00            | 0,00            | 0,00             | 0,00              | 0,00             |
| <b>Total</b> | <b>423,27</b> | <b>16.681,58</b> | <b>216.316,82</b> | <b>515.674,62</b> | <b>5.493.453,79</b>   | <b>6.242.352,08</b> | <b>2.091,80</b>      | <b>2.091,80</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>      | <b>9.531,94</b>   | <b>13.715,54</b> |



## 3.5.2.6.10 REC10R - Recebimentos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Recebimentos** para análise dos valores recebidos em Caixa, originados por vendas de mercadorias, serviços ou outros ativos, possibilitando a tomada de decisões sobre possíveis investimentos.

**Filtros**

Nome  
 Filial  
 Documento  
 Usuário  
 Filial  
 ECF  
 Meio PGTO (Detalhado)  
 Tipo Conta Corrente

Data de Pagamento  
Vencimento  
Forma

### Filtros Fixos

Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Situação (TT\_REC) = Somente: "Pago"

### Coluna Virtual

Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Código - Nome"

### Tabelas

TT\_CLI - Clientes  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_REC - Recebimentos

### Modelo Relatório



05/02/2007 17:47:23

Modelo

Nome/Razão Social: Não Contém "V"  
Situação: Exceto "Cancelado"  
Filial: 005  
Situação: Pago  
Data de Pagamento: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Meio de Pagamento: Forma: RESUMIDO

Filial de Recebimento: ATACADAO

Recebe: 20/06/2006

| Filial de Vendas | Nome                               | Vencimento | Usuário | Documento   | ECF Recebe | Forma de Pagamento | Parcela | Valor Parcela | Juros Descontos | Valor Pago |
|------------------|------------------------------------|------------|---------|-------------|------------|--------------------|---------|---------------|-----------------|------------|
| ATACADAO         | 001 299 - SANTOS INFORMATICA LTDA. | 20/06/2006 | MARCUS  | UN/001-3947 |            | Dinheiro ou Outros | 1       | -279,95       | 0,00            | -279,95    |
| ATACADAO         | 001 299 - SANTOS INFORMATICA LTDA. | 20/06/2006 | MARCUS  | UN/001-3948 |            | Dinheiro ou Outros | 1       | 279,95        | 0,00            | 279,95     |
| ATACADAO         | 001 148 - JOSENEICE ARAUJO PINHO   | 20/06/2006 | MARCUS  | UN/001-3949 |            | Dinheiro ou Outros | 1       | 149,10        | 0,00            | 149,10     |
| ATACADAO         | 004 785 - GLINDA LOPES DOS SANTOS  | 20/06/2006 | MARCUS  | UN/001-3054 |            | Dinheiro ou Outros | 1       | 880,00        | 0,00            | 880,00     |
|                  |                                    |            |         |             |            |                    |         | 1.029,10      | 0,00            | 1.029,10   |

Total de "Filial de Recebimento": ATACADAO

Valor Parcela: 1.029,10  
Juros Descontos: 0,00  
Valor Pago: 1.029,10

TOTAL GERAL

Valor Parcela: 1.029,10  
Juros Descontos: 0,00  
Valor Pago: 1.029,10

#### 3.5.2.6.11 REC11R - Saldo Conta Corrente

### Objetivo

Esta consulta apresenta o **Saldo Conta Corrente** para acompanhamento do faturamento de um determinado parceiro. A conta corrente funciona como um cartão de crédito interno da empresa, substituindo o antigo "fiado". O que o faturamento faz, é gerar uma duplicata no contas a receber, a partir do saldo negativo desta conta.

### Filtros

Filial Cliente  
Filial+Código  
Nome Completo  
Tipo C/C  
Limite C/C



**Filtro Fixo**

Saldo (TT\_LIM) = Exceto: "0"

**Coluna Virtual**

Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Código - Nome"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes

TT\_LIM - Limite C/C

**Modelo Relatório**

**TOTAL.COM S.A.**  
Saldo Conta Corrente - (REC11R)

05/02/2007 17:47:23

Modelo

Limite C/C: Exceto 0  
Saldo: Exceto 0

Filial: CD

| Código - Nome  | Tipo C/C    | Limite C/C       | Saldo C/C        |
|--|-------------|------------------|------------------|
| 001 6807 - ALINE SANTOS GOMES SANTOS GOMES           | CARTAO PCIA | 100,00           | -68,91           |
| 001 4717 - ANTONIO CARLOS LACERDA LACERDA            | CARTAO PCIA | 1.000,00         | 343,20           |
| 001 2988 - SANTA CASA DE MISERICORDIA DA BAHIA (HSI) | C/C         | 30.000,00        | -3.480,48        |
| 001 5129 - TRANSAMERICA COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA    | C/C         | 7.000,00         | 1,26             |
|  |             | <b>38.100,00</b> | <b>-3.204,93</b> |

Filial: PARALELA

| Código - Nome                                  | Tipo C/C | Limite C/C      | Saldo C/C        |
|--|----------|-----------------|------------------|
| 002 2228 - REGINALDO DA SILVA GUIMARÃES NETO . | C/C      | 2.000,00        | -2.056,00        |
|  |          | <b>2.000,00</b> | <b>-2.056,00</b> |

**TOTAL GERAL**

Limite C/C: **40.100,00**  
Saldo C/C: **-5.260,93**

## 3.5.2.6.12 REC12R - Renegociações

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Renegociações** para análise dos clientes com saldo devedor e dos prazos estipulados nos planos de pagamento que não estão sendo cumpridos. Esses dados facilitam na identificação das prováveis causas dos atrasos, no momento das renegociações e nas mudanças estratégicas que a empresa aplicará para garantir o cumprimento dos prazos estabelecidos.

**Filtro**

Vencimento  
Valor Pago  
Valor Parcela  
Renegociação  
Origem Renegociação  
Valor Desconto  
Valor Juros  
Filial  
Documento  
Data Inclusão

**Filtros Fixos**

Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

TT\_REC - Recebimentos

TV\_VEN - Vendas

TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

**TOTALL.COM S.A.**  
Renegociação - (REC12R)

30/04/2007 16:41:50

Modelo

Data de Renegociação: 01/01/2007 a 01/12/2007

**Filial: MATRIZ****Renegociação:** 21/02/2007

| Nome                                   | Usuário | Plano | Data 1ª Parcela | Data 2ª Parcela | Quantidade Parcelas | Valor da 1ª Parcela | Valor das Parcelas |
|--|---------|-------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 002100229 - NORDESTE REFEICAO IND LTDA | AMORIM  | ADM   | 21/02/2007      | 23/03/2007      | 2,00                | 217,33              | 50,00              |
|  |         |       |                 |                 |                     | <b>217,33</b>       | <b>50,00</b>       |

**Renegociação:** 03/05/2007

| Nome                              | Usuário | Plano | Data 1ª Parcela | Data 2ª Parcela | Quantidade Parcelas | Valor da 1ª Parcela | Valor das Parcelas |
|-----------------------------------|---------|-------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 001271527 - DURATEX S.A           | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 2,00                | 34,21               | 96,93              |
| 001271527 - DURATEX S.A           | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 4,00                | 103,77              | 146,99             |
| 001205442 - GDK S/A               | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 2,00                | 0,00                | 104,00             |
| 001205442 - GDK S/A               | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 2,00                | 44,24               | 125,36             |
| 001205442 - GDK S/A               | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 2,00                | 48,68               | 137,89             |
| 004 0 - O GUARANI MATERIAIS PARA  | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 2,00                | 165,10              | 467,80             |
| 001222130 - ADRIANO MEYER ARGOLLO | AMORIM  | ADM   | 03/05/2007      | 02/06/2007      | 2,00                | 524,51              | 1.486,11           |
|                                   |         |       |                 |                 |                     | <b>920,51</b>       | <b>2.565,08</b>    |

**Total de "Filial": MATRIZ**

Valor da 1ª Parcela: 1.137,84

Valor das Parcelas: 2.615,08

**TOTAL GERAL**

Valor da 1ª Parcela: 1.137,84

Valor das Parcelas: 2.615,08

## 3.5.2.6.13 REC13R - Recebimentos com % de Juros e Descontos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os Recebimentos com % de Juros e Descontos para análise dos recebimentos e do percentual de juros e descontos aplicados possibilitando a tomada de decisões sobre os valores aplicados.

**Filtros**

Filial

Série

Filial

Tipo Conta Corrente

Data de Pagamento  
Vencimento

### Filtros Fixos

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"

Situação (TT\_REC) = Somente: "Pago"

Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente "T"

### Coluna Virtual

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

### Tabelas

TT\_CLI - Clientes

TV\_VEN - Vendas

TT\_REC - Recebimentos

### Modelo Relatório



2002/2007 17:14:16

*Modelo*

Filial: 001  
Situação: Exceto "Cancelado"  
Situação: Pago  
Data de Pagamento: 01/01/2006 a 31/12/2006

Filial: CD

| Pagamento  | Vencimento | Nome                              | Documento    | Parcela | Valor Parcela   | Valor Desconto  | % Desc.       | Dias em Atraso | Valor Juros     | Juros %       | % Juros Dia     | Valor Pago       |
|------------|------------|-----------------------------------|--------------|---------|-----------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|---------------|-----------------|------------------|
| 02/01/2006 | 14/10/2001 | DETRAN DEPARTAMENTO ESTADUAL DE   | UN/004-10635 | 1       | 226,10          | 0,00            | 0,00          | 1955           | 940,73          | 80,62         | 0,041239        | 1.166,83         |
| 11/01/2006 | 09/11/2001 | GEORGINA CARVALHO DE SANTANA      | UN/004-12387 | 1       | 202,57          | 0,00            | 0,00          | 1929           | 833,54          | 80,45         | 0,041705        | 1.036,11         |
| 26/01/2006 | 01/08/2001 | DRILL COMERCIAL LTDA              | UN/003-4995  | 2       | 471,67          | 0,00            | 0,00          | 2029           | 78,33           | 14,24         | 0,007019        | 550,00           |
| 26/01/2006 | 01/09/2001 | DRILL COMERCIAL LTDA              | UN/003-4995  | 3       | 471,67          | 0,00            | 0,00          | 1998           | 78,33           | 14,24         | 0,007128        | 550,00           |
| 02/02/2006 | 30/07/2001 | SHOPMED COMERCIO IMPORTACOES E    | UN/003-2654  | 1-3     | 35,12           | 0,00            | 0,00          | 2031           | 156,27          | 81,65         | 0,040202        | 191,39           |
| 02/02/2006 | 06/01/2002 | COMERCIAL UNIDOS LTDA             | UN/003-16084 | 1       | 229,04          | 0,00            | 0,00          | 1871           | 183,66          | 80,07         | 0,042794        | 229,38           |
| 03/02/2006 | 09/01/2002 | BAHIA SOFT INFORMATICA LTDA       | UN/004-16171 | 1       | 299,05          | 0,00            | 0,00          | 1868           | 1.199,85        | 80,05         | 0,042853        | 1.498,90         |
| 13/02/2006 | 08/02/2002 | DLC TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA | UP/004-18008 | 1       | 286,33          | 0,00            | 0,00          | 1838           | 1.133,35        | 79,83         | 0,043434        | 1.419,68         |
| 13/02/2006 | 09/03/2002 | TOPTEL TELECOMUNICACOES           | UP/003-20621 | 1       | 132,99          | 0,00            | 0,00          | 1809           | 515,99          | 79,51         | 0,043951        | 648,98           |
| 14/02/2006 | 27/09/2001 | MERCADO LONDRINA LTDA             | UN/002-9660  | 1-8     | 109,11          | 0,00            | 0,00          | 1972           | 471,69          | 81,21         | 0,041183        | 580,81           |
| 17/02/2006 | 10/05/2001 | DM SERVICOS DE COMUNICAO VISUAL   | UN/003-2556  | 1       | 127,05          | 0,00            | 0,00          | 2112           | 598,25          | 82,48         | 0,039055        | 725,30           |
| 22/02/2006 | 04/06/2001 | SESAB DIRETORIA ADMINISTRATIVA    | UN/001-3586  | 1       | 79,80           | 0,00            | 0,00          | 2087           | 371,45          | 82,32         | 0,039442        | 451,25           |
| 04/04/2006 | 05/04/2001 | NORDESTE SEGURANCA E TRANSPORTE   | UN/002-792   | 1-2     | 130,72          | 130,71          | 99,99         | 2147           | 0,00            | 0,00          | 0,000000        | 0,01             |
| 04/04/2006 | 14/04/2001 | PAPELARIA FONSECA LTDA.           | UN/002-1245  | 1       | 159,41          | 159,40          | 99,99         | 2138           | 0,00            | 0,00          | 0,000000        | 0,01             |
| 12/04/2006 | 28/06/2001 | FININVEST ADMINISTRADORA DE       | UN/003-4823  | 1       | 383,84          | 0,00            | 0,00          | 2063           | 1.812,61        | 82,52         | 0,040002        | 2.196,45         |
| 17/04/2006 | 27/09/2001 | UEFS UNIV ESTADUAL DE FEIRA DE    | UN/004-9671  | 1       | 918,20          | 918,19          | 100,00        | 1972           | 0,00            | 0,00          | 0,000000        | 0,01             |
| 19/04/2006 | 27/10/2001 | LG TECNOLOGIA INFORMATICA LTDA    | UN/003-11511 | 1       | 197,14          | 0,00            | 0,00          | 1942           | 0,00            | 0,00          | 0,000000        | 197,14           |
| 19/04/2006 | 14/11/2001 | LG TECNOLOGIA INFORMATICA LTDA    | UN/004-12586 | 1       | 135,05          | 0,00            | 0,00          | 1924           | 0,81            | 0,60          | 0,000310        | 135,86           |
| 10/05/2006 | 06/07/2001 | KORDSA BRASIL S/A                 | UN/002-5190  | 1-1     | 31,93           | 0,00            | 0,00          | 2055           | 0,00            | 0,00          | 0,000000        | 31,93            |
| 17/11/2006 | 23/04/2001 | MARIA DO SOCORRO LUNA DIAS        | UN/003-3087  | 1       | 188,00          | 0,00            | 0,00          | 2129           | 0,00            | 0,00          | 0,000000        | 188,00           |
|            |            |                                   |              |         | <b>4.814,79</b> | <b>1.208,30</b> | <b>299,98</b> |                | <b>8.374,86</b> | <b>919,79</b> | <b>0,470317</b> | <b>11.798,04</b> |

#### TOTAL GERAL

Valor Parcela: 4.814,79  
Valor Desconto: 1.208,30  
% Desc.: 299,98  
Valor Juros: 8.374,86  
Juros %: 919,79  
% Juros Dia: 0,470317  
Valor Pago: 11.798,04

#### 3.5.2.6.14 REC14R - Renegociação - Evolução do Contas a Receber

### Objetivo

Esta consulta apresenta a **Renegociação - Evolução do Contas a Receber** para análise permanente da evolução do contas a receber sobre valor da renegociação, apresentando a posição (status) dos títulos de acordo com o período selecionado.

### Importante

O título terá vários status durante as movimentações no contas a receber. Por exemplo, ao emitir um relatório na data de hoje o status de um dos títulos está como "pago", porém, ao tirar a posição de ontem esse título estará com o status de "aberto", ou seja,

apresenta uma posição retroativa.

### **Filtros**

Filial  
Sub-Total  
Tipo-Lançamento  
Data de Início  
Data de Fim

### **Filtro Fixo**

Tipo Lançamento = Somente: "Entrada"

### **Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

### **Tabelas**

TV\_ECR - Evolução do Contas a Receber

### **Modelo Relatório**

30/04/2007 16:41:50



TOTALL.COM S.A.

Renegociações e Evolução do Contas a Receber - (REC14R)

*Modelo*

Tipo Lançamento: Entrada  
Data de Início: 01/01/2007  
Data de Fim: 20/01/2007

| Filial | Referência | Sub-Total     | Período | Valor Venda | Valor Receber | A Receber Anterior | Estornos | Valor Renegociado | Valor Renegociação | Após Renegociação | Valor a Receber | Desconto Recebimento | Juros Recebimento | Pago c/ Devolução |
|--------|------------|---------------|---------|-------------|---------------|--------------------|----------|-------------------|--------------------|-------------------|-----------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| MATRIZ | 02/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 9,000,00    | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 9,000,00        | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 02/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 1,600,00    | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 1,600,00        | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 03/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 350,00      | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 350,00          | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 03/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 284,48      | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 284,48          | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 03/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 198,81      | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 198,81          | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 04/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 480,32      | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 480,32          | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 04/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 137,24      | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 137,24          | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 04/01/2007 | Até o Período | 2007-   | 34,74       | 0,00          | 0,00               | 0,00     | 0,00              | 0,00               | 0,00              | 34,74           | 0,00                 | 0,00              | 0,00              |

#### 3.5.2.6.15 REC15R - Evolução do Contas a Receber

### **Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Evolução do Contas a Receber** para análise permanente da posição (status) dos títulos de acordo com o período selecionado.

### **Importante**

O título terá vários status durante as movimentações no contas a receber. Por exemplo, ao emitir um relatório na data de hoje o status de um dos títulos está como "pago", porém, ao tirar a posição de ontem esse título estará com o status de "aberto", ou seja, apresenta uma posição retroativa.

### **Filtros**

Filial  
Data de Início  
Data de Fim  
Data de Referência

### **Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Situação (TT\_REC) = Somente: "Pago"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente "T"

### **Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

### Tabelas

TV\_ECR - Evolução do Contas a Receber

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Evolução do Contas a Receber - (REC15R)

30/04/2007 16:41:50

Modelo

Data de Início: 20/06/2006  
Data de Fim: 20/06/2006  
Data de Referência: 01/01/2006 a 30/06/2006  
Valor Venda: Menor que 0

| Filial | Período | Sub-Total | A Receber Anterior | Valor Venda | Valor a Receber | Juros Recebimentos | Descontos Recebimentos | Estornos | Valor Receber | Valor Renegociado | Após Renegociação | Pago c/ Devolução |
|--------|---------|-----------|--------------------|-------------|-----------------|--------------------|------------------------|----------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -313,23     | -313,23         | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -98,52      | -98,52          | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -123,55     | -123,55         | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -1.923,87   | -1.923,87       | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -81,68      | -81,68          | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -62,39      | -62,39          | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -42,53      | -42,53          | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| MATRIZ | 2006-   | Até o     | 0,00               | -112,26     | -112,26         | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
|        |         |           | 0,00               | -2.758,03   | -2.758,03       | 0,00               | 0,00                   | 0,00     | 0,00          | 0,00              | 0,00              | 0,00              |

### 3.5.2.7 Estoque

As consultas para análise do setor **Estoque**, apresentam os saldos, movimentação e reservas de mercadorias, posições de estoque mais apurada, determinam quais produtos são os mais procurados, para análise das necessidades de compras, estoques em risco e outros. O estoque é considerado como uma necessidade de garantir alta taxa de rentabilidade no capital investido, funciona como regulador do fluxo de negócios.

Nesse setor, existem 10 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

**EST01R - Giro de Estoque com Marca** <sup>[76]</sup>

**EST02R - Lançamentos Avulsos no Estoque** <sup>[77]</sup>

**EST03R - Saldo Anterior e Atual** <sup>[78]</sup>

**EST04R - Saldo de Estoque** <sup>[79]</sup>

**EST05R - Saldo de Estoque por Produtor e Marca** <sup>[80]</sup>

**EST06R - Saldo Físico Divergente do Legal** <sup>[81]</sup>

**EST07R - Valor de Estoque** <sup>[82]</sup>

**EST08R - Estoque Negativo** <sup>[84]</sup>

**EST09R - Movimentação de Estoque** <sup>[83]</sup>

**EST10R - Resumo de Estoque** <sup>[85]</sup>

#### 3.5.2.7.1 EST01R - Giro de Estoque por Marca

#### Objetivo

Esta consulta apresenta a rotatividade ou **Giro de Estoque** existente entre o consumo e o estoque médio do produto com controles de saída de acordo com a efetiva realização do serviço, e também, sinalizando itens críticos para solicitação de reposição de produtos.

#### Filtros

Descrição

Classes 1, 2 3 e 4

Departamento

Data

Filial Giro

Descrição da Marca

### Colunas Virtuais

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

Esp./Divisão/Sub = "Especificação" + ' - ' + "Divisão" + ' - ' + "Sub-Divisão"

### Tabelas

TT\_PRO - Produtos

TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

TT\_MAR - Marcas (Tab)

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Giro de Estoque por Marca - (EST01R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Giro de Estoque: Data: 20/06/2006 a 20/06/2006

Giro de Estoque: Filial Giro: 001

Descrição: Não Contém "E"

Giro de Estoque: Maior que 0

**Marca: DECA MS**

**Departamento: ACABAMENTO**

| Ref. - Produto                          | Divisão    | Sub-Divisão | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3  | Classe 4 | Giro de Estoque |
|---|------------|-------------|----------|----------|-----------|----------|-----------------|
| 7894200108627 - DUCHA MANUAL 4896       | TRIO       | C           | METAIS   | BANHEIRO | ACESSÓRIO | METAIS   | 0,06            |
| 7894200133278 - PORTA TOALHA DUPLO 2042 | QUADRATTA  | C83         | METAIS   | BANHEIRO | ACESSÓRIO | METAIS   | 0,03            |
| 7894200000112 - TORN P/JARDIM 1153      | STANDARD   | C39         | METAIS   | BÁSICOS  | TORN USO  | METAIS   | 0,01            |
| 7894200020769 - TORN P/JARDIM 1153      | B EP LIGHT | C51         | METAIS   | BÁSICOS  | TORN USO  | METAIS   | 0,09            |
|   |            |             |          |          |           |          | <b>0,19</b>     |

**Total de "Marca": DECA MS**

Giro de Estoque: 0,19

**Marca: TIGRE**

**Departamento: HIDRAULICA**

| Ref. - Produto           | Divisão | Sub-Divisão | Classe 1   | Classe 2   | Classe 3 | Classe 4   | Giro de Estoque |
|--------------------------|---------|-------------|------------|------------|----------|------------|-----------------|
| 08056245 - TUBO ROSCA 6M | 1 1/4   | ...         | HIDRÁULICA | HIDRÁULICA | TUBOS    | UTILIDADES | 0,27            |
|                          |         |             |            |            |          |            | <b>0,27</b>     |

**Total de "Marca": TIGRE**

Giro de Estoque: 0,27

**TOTAL GERAL**

Giro de Estoque: 0,46

#### 3.5.2.7.2 EST02R - Lançamentos Avulsos no Estoque

### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Lançamentos Avulsos no Estoque** para conferência das movimentações de estoque, que não estão relacionadas a Notas Fiscais de Fornecedores ou Notas Fiscais emitidas pela empresa.

### Filtros

Filial

Documento

Motivo do Lançamento

Usuário

Data Movimento

Sub-Estoque

Referência

Descrição

Classes 1, 2, 3 e 4

Departamento

### Tabelas

TT\_LAN - Lançamentos Avulsos

TT\_GRA - Sub-Produtos(Grade)

TT\_PRO - Produtos

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Lançamentos Avulsos no Estoque - (EST02R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Movto: 20/06/2006 a 20/06/2006

Filial: MATRIZ

Movimentação: 20/06/2006

| Departamento | Ref. - Produto                      | Usuário | Motivo Lançamento | Documento | Sub-Estoque | Quantidade  | Valor       |
|--------------|-------------------------------------|---------|-------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| ELETRICA     | 7891284018613 - INTER 4X2 BR PRATIS | DANILO  | TRANSFERÊNCIA     | 20/06/06  | PADRAO      | 1,00        | 5,17        |
| ELETRICA     | 7891284018613 - INTER 4X2 BR PRATIS | DANILO  | TRANSFERÊNCIA     | 20/06/06  | AVARIA      | -1,00       | -5,17       |
|              |                                     |         |                   |           |             | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |

Movimentação: 20/06/2006

| Departamento | Ref. - Produto                      | Usuário | Motivo Lançamento | Documento | Sub-Estoque | Quantidade  | Valor       |
|--------------|-------------------------------------|---------|-------------------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| ELETRICA     | 7891284018613 - INTER 4X2 BR PRATIS | DANILO  | TRANSFERÊNCIA     | 20/06/06  | AVARIA      | 1,00        | 5,17        |
| ELETRICA     | 7891284018613 - INTER 4X2 BR PRATIS | DANILO  | TRANSFERÊNCIA     | 20/06/06  | PADRAO      | -1,00       | -5,17       |
|              |                                     |         |                   |           |             | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |

Total de "Filial": MATRIZ

Quantidade: 0,00

Valor: 0,00

#### 3.5.2.7.3 EST03R - Saldo Anterior e Atual

### Objetivo

Esta consulta apresenta o **Saldo Anterior e Atual** para análise dos níveis de estoque. Essas informações são obtidas a partir da movimentação de entrada e saída de mercadorias, através das notas fiscais ou lançamentos avulsos.

### Filtros

Filial

Sub-Estoque

Data

Nome Produto

Referência Produto

### Coluna Virtual

Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Nome Produto"

### Tabelas

TT\_SAL - Saldos de Estoque

TV\_IPR - Itens de Produtos

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Saldo Anterior e Atual - (EST03R)

Modelo

Saldo Filial: Data: 20/06/2006  
 Referência Básica: Não Contém "1281"  
 Saldo na Data: Maior que 5000  
 Estoque: Maior que 5000

**Filial: BELLA CASA**

| Referência Básica | Produto                                      | Sub-Estoque | Saldo na Data    | Estoque          |
|-------------------|--|-------------|------------------|------------------|
| 001346            | 08098603 - ANEL BARR P/ESG 40MM ... FORTILIT | PADRAO      | 5.872,00         | 5.872,00         |
| 0019851           | 08356239 - ANILHA ONDULINE VERDE UN ONDULINE | PADRAO      | 13.729,00        | 13.729,00        |
| 00116528          | 08346148 - BUCHA FIXAC L S 05 ... L          | PADRAO      | 6.360,00         | 6.274,00         |
| 00116528          | 08347930 - BUCHA FIXAC L S 06 ... L          | PADRAO      | 6.034,00         | 5.406,00         |
| 00116528          | 08345325 - BUCHA FIXAC L S 08 ... L          | PADRAO      | 23.092,00        | 21.424,00        |
| 00116528          | 08345332 - BUCHA FIXAC L S 10 ... L          | PADRAO      | 12.828,00        | 12.685,00        |
| 0012408           | 08077509 - VED ELASTI FZ 5/16 FZ             | PADRAO      | 27.250,00        | 24.302,00        |
|                   |  |             | <b>95.165,00</b> | <b>89.692,00</b> |

**TOTAL GERAL**

Saldo na Data: 95.165,00  
 Estoque: 89.692,00

## 3.5.2.7.4 EST04R - Saldo de Estoque

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Saldo de Estoque** para controlar o estoque físico permitindo a análise dos níveis de estoque, através das quantidades reservada e de sub-estoque, bem como dos saldos em trânsito e da filial.

**Filtros**

Filial  
 Sub-Estoque  
 Data  
 Nome Produto  
 Referência Produto

**Tabelas**

TT\_LAN - Lançamentos Avulsos  
 TT\_GRA - Sub-Produtos(Grade)  
 TT\_PRO - Produtos

**Modelo Relatório**





Saldo Filial: Data: 20/06/2006  
 Saldo em Trânsito: Data Referência: 20/06/2006  
 Quantidade Reserva: Maior que 100  
 Saldo em Trânsito: Maior que 0  
 Saldo Filial: Maior que 0

| Filial | Departamento         | Produto   | Sub-Estoque | Quantidade Reserva | Saldo em Trânsito | Saldo Filial      |
|--------|----------------------|---|-------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| MATRIZ | BÁSICO               | 7895062000203 - ARGAMASSA ELIAN ... 20KG ELIANE   | PADRAO      | 485,00             | 10,00             | 86,00             |
| MATRIZ | BÁSICO               | 08054081 - PLAST TU MASTER 4 MTS 120 MICAS        | PADRAO      | 130,00             | 499,00            | 974,00            |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019207022 - CONC. CORAL AZUL N 7 CORAL        | PADRAO      | 1.786,00           | 2.900,00          | 17.197,90         |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019207015 - CONC. CORAL MARR UMBR Z 12 CORAL  | PADRAO      | 334,00             | 12,00             | 34.162,50         |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019206988 - CONC. CORAL PRETO R 9 CORAL       | PADRAO      | 516,00             | 2.904,00          | 14.160,30         |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019206971 - CONC. CORAL LARANJA C 2 CORAL     | PADRAO      | 356,00             | 3,00              | 41.727,35         |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019206940 - CONC. CORAL AMAR OXIDO T 11 CORAL | PADRAO      | 162,00             | 5.803,00          | 637,45            |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019207039 - CONC. CORAL MARGETA O 8 CORAL     | PADRAO      | 454,00             | 2.900,00          | 51.468,50         |
| MATRIZ | REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019207046 - CONC. CORAL VERDE M 6 CORAL       | PADRAO      | 1.558,00           | 2.900,00          | 54.614,50         |
| MATRIZ | HIDRAULICA           | 7897613333334 - CX RETANG TIGR 4X2 ... TIGRE      | PADRAO      | 295,00             | 182,00            | 1.969,00          |
| MATRIZ | ABRASIVOS            | 7891792022331 - LIXA MASSA NORT A257 100 NORTON   | PADRAO      | 200,00             | 77,00             | 5.286,00          |
|        |                      |   |             | <b>6.276,00</b>    | <b>18.190,00</b>  | <b>222.283,50</b> |

### 3.5.2.7.5 EST05R - Saldo de Estoque por Produto e Marca

#### **Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Saldo de Estoque por Produto e Marca** para controlar o estoque físico de um determinado produto ou marca, permitindo a análise dos níveis de estoque, através das quantidades: mínima, reservada, saldo em trânsito e final.

#### **Filtros**

Código do Parceiro  
 Razão Social  
 Fantasia  
 Nome Produto  
 Referência Produto  
 Quantidade de Estoque  
 Sub-Estoque  
 Data  
 Data Quantidade Fiscal  
 Data Referência  
 Descrição da Marca

#### **Tabelas**

TV\_MAR - Produtores  
 TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TT\_SAL - Saldos de Estoque  
 TT\_MAR - Marcas

#### **Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03



Modelo

Ref. Produto: Inicia com "10182"  
 Saldo Filial: Data: 20/06/2006  
 Qtd. Fiscal: Data Qtd Fiscal: 30/06/2006  
 Saldo em Transit: Data Referência: 20/06/2006

**Razão Social:** MERCUR S.A DIVISÃO PLASTICOS**Marca:**

| Filial   | Produto                          | Sub-Estoque | Qtd. Estoque    | Qtd. Mínima     | Qtd. Reserva | Saldo em Trânsito | Saldo           |
|----------|----------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|--------------|-------------------|-----------------|
| ATACADAO | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 0,00            | 0,00            | 0,00         | 0,00              | 0,00            |
| CD       | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 0,00            | 1.480,00        | 0,00         | 0,00              | 0,00            |
| COMERCIO | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 0,00            | 80,00           | 0,00         | 0,00              | 0,00            |
| COMERCIO | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 272,00          | 0,00            | 0,00         | 0,00              | 28,00           |
| IGUATEMI | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 167,00          | 0,00            | 0,00         | 0,00              | 0,00            |
| PARALELA | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 0,00            | 200,00          | 0,00         | 120,00            | 0,00            |
| PARALELA | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 1.868,00        | 0,00            | 0,00         | 0,00              | 1.573,00        |
| PITUBA   | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 0,00            | 80,00           | 0,00         | 0,00              | 0,00            |
| PITUBA   | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 192,00          | 0,00            | 0,00         | 0,00              | 141,00          |
| SERRA    | 10182 - BOR BCA SUPER GDE UN ZAP | PADRAO      | 0,00            | 0,00            | 0,00         | 0,00              | 0,00            |
|          |                                  |             | <b>2.499,00</b> | <b>1.840,00</b> | <b>0,00</b>  | <b>120,00</b>     | <b>1.742,00</b> |

**Total de "Razão Social":** MERCUR S.A DIVISÃO PLASTICOS

**Qtd. Estoque:** 2.499,00  
**Qtd. Mínima:** 1.840,00  
**Qtd. Reserva:** 0,00  
**Saldo em Trânsito:** 120,00  
**Saldo:** 1.742,00

## 3.5.2.7.6 EST06R - Saldo Físico Divergente do Legal

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Saldo Físico Divergente do Legal** para controlar as divergências entre a quantidade legal e saldo físico. A quantidade legal é obtida a partir da movimentação relacionada às Notas Fiscais de entrada e saída. O saldo físico é a quantidade tangível que foi contada no balanço.

**Filtros**

Nome Produto  
 Referência Produto  
 Classes 1, 2, 3 e 4  
 Departamento  
 Filial  
 Data  
 Data Quantidade Fiscal

**Tabelas**

TV\_MAR - Produtores  
 TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TT\_SAL - Saldos de Estoque  
 TT\_MAR - Marcas

**Modelo Relatório**

04/05/2007 10:21:22

**TOTALL.COM S.A.****Saldo Físico Divergente Legal - (EST06R)***Modelo*

Saldo Filial: Data: 20/06/2006

Qtd. Fiscal: Data Qtd Fiscal: 20/06/2006

| Filial     | Produto                                    | Qtd. Legal        | Saldo Físico      |
|------------|--|-------------------|-------------------|
| BELLA CASA | 08077509 - VED ELASTI FZ 5/16 FZ           | 24.275,00         | 27.250,00         |
| KM 5       | 7891019207022 - CONC. CORAL AZUL N 7 CORAL | 75.586,30         | 78.890,60         |
| MATRIZ     | 7891019206940 - CONC. CORAL AMAR OXIDO T   | 13.250,23         | 637,45            |
| MATRIZ     | 7891019207022 - CONC. CORAL AZUL N 7 CORAL | 22.873,41         | 17.197,90         |
| MATRIZ     | 7891019206957 - CONC. CORAL BRANCO S 10    | 58.982,52         | 71.255,00         |
| MATRIZ     | 7891019207015 - CONC. CORAL MARR UMBR Z    | 67.441,38         | 34.162,50         |
| MATRIZ     | 7891019206988 - CONC. CORAL PRETO R 9      | 47.027,39         | 14.160,30         |
| MATRIZ     | 987 - RMS ***                              | 41.412,00         | 252,00            |
| SHOWROOM   | 7891019207022 - CONC. CORAL AZUL N 7 CORAL | 11.938,01         | 2.999,00          |
|            |  | <b>362.786,24</b> | <b>246.804,75</b> |

## 3.5.2.7.7 EST07R - Valor de Estoque

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Valor de Estoque** para controlar a quantidade disponível de cada item existente na empresa, quer seja matéria-prima ou mercadoria e quanto esta quantidade significa em valores monetários.

**Filtros**

Filial  
Sub-Estoque  
Data  
Produto  
Referência

**Coluna Virtual**

Produto = "Ref." + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TV\_IPR - Itens de Produtos  
TT\_MAR - Marcas (Tab)  
TT\_SAL - Saldos de Estoque

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03



Modelo

Nome Produto: Só se Contém Contém "E"  
 Descrição da Marca: Inicia com "C"  
 Filial: 008  
 Qtd.Estoque: Maior que 10

**Filial:** COMERCIO

| Ref. - Produto                         | Marca  | Saldo Real | Saldo Custo Médio | Preço de Compra |
|--|--------|------------|-------------------|-----------------|
| 7896418804964 - ADAP TEC 5X6 CL PS2    | CLONE  | 11         | 10,00             | 1,47            |
| 7896418813669 - CP TO/TEC/MON17 07114  | CLONE  | 23         | 23,00             | 4,30            |
| 7896418813775 - CX SOM 180W CL GELO    | CLONE  | 14         | 14,00             | 8,43            |
| 7896418812679 - MOUS PD GEL CL         | CLONE  | 15         | 15,00             | 9,19            |
| 7891173006981 - PAP CHA COL 500 VERDE  | CHAMEX | 12         | 12,00             | 7,28            |
| 7891173023261 - PAP CHA ECO 500 A4 UN  | CHAMEX | 60         | 42,00             | 6,94            |
| 7896418800096 - PROT F5 ELET CL 01008  | CLONE  | 16         | 6,00              | 7,43            |
| 7896418807958 - PROT F6 EL CL 01025    | CLONE  | 13         | 13,00             | 8,38            |
| 7896418811580 - TECL PS2 CL            | CLONE  | 33         | 35,00             | 8,19            |
| 7896418812068 - TECL PS2 SLI CL 09108  | CLONE  | 22         | 22,00             | 9,67            |
| 7896418813881 - TECL PS2 SLI CL 9142   | CLONE  | 23         | 23,00             | 9,40            |
| 7896418800973 - TEL ANT 14 CL GELO ... | CLONE  | 14         | 75,00             | 3,58            |
|  |        |            | <b>290,00</b>     | <b>84,26</b>    |

**TOTAL GERAL**

Saldo Custo Médio: 0,00

Preço de Compra: 84,26

## 3.5.2.7.8 EST09R - Movimentação de Estoque

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Movimentação de Estoque** para acompanhamento do desempenho de um determinado grupo de produtos, analisando as quantidade de entrada, de ajustes e de saída, bem como saldo inicial e final.

**Filtros**

Filial

Data

**Tabela**

TV\_REL\_EST - Movimentação Estoque

**Modelo Relatório**

Filial: 001  
 Data: 20/12/2006 a 20/12/2006

| Filial | Data       | Tipo de Relatório | Tipo de Produto | Unidade    | Grupo                    | Entradas        | Ajustes       | Saídas        | Saldo Inicial   | Saldo Final     |
|--------|------------|-------------------|-----------------|------------|--------------------------|-----------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|
| MATRIZ | 20/12/2006 | Mensal            | Combustíveis    | Estoque de | ARAME PRETO 1,24         | 60,00           | 31,00         | 97,00         | 31,00           | 25,00           |
| MATRIZ | 20/12/2006 | Mensal            | Combustíveis    | Estoque de | CX RET PESA TIG 4X2 ...  | 840,00          | 10,00         | 517,00        | 909,00          | 1.242,00        |
| MATRIZ | 20/12/2006 | Mensal            | Combustíveis    | Estoque de | ENGATE FLEXIVEL 40CM ... | 121,00          | 5,00          | 209,00        | 218,00          | 135,00          |
| MATRIZ | 20/12/2006 | Mensal            | Combustíveis    | Estoque de | PORT GRELHA TIG PRATA    | 24,00           | 42,00         | 57,00         | 719,00          | 728,00          |
| MATRIZ | 20/12/2006 | Mensal            | Combustíveis    | Estoque de | PORT GRELHA TIG          | 180,00          | 20,00         | 49,00         | 100,00          | 251,00          |
|        |            |                   |                 |            |                          | <b>1.225,00</b> | <b>108,00</b> | <b>929,00</b> | <b>1.977,00</b> | <b>2.381,00</b> |

### 3.5.2.7.9 EST08R - Estoque Negativo

#### **Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Estoque Negativo** para acompanhamento dos produtos que estão com saldo negativo, para elaboração dos pedidos de compras.

#### **Filtros**

Nome Produto  
 Referência Produto  
 Classes 1, 2, 3 e 4  
 Departamento  
 Filial  
 Sub-Estoque  
 Data  
 Período Estoque Negativo

#### **Filtro Fixo**

Quantidade de Estoque (TT\_SAL) = Menor que: "0"

#### **Colunas Virtuais**

Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Produto"  
 Dias Negativo = "Dias Estoq. Negativo"

#### **Tabelas**

TV\_IPR - Itens de Produtos  
 TT\_SAL - Saldos de Produtos

#### **Modelo Relatório**

GRUPOS: AZULEJO  
 Departamento: ACABAMENTO  
 Qtd.Estoque: Menor que 0  
 Saldo Filial: Data: 20/06/2006  
 Dias Estoq. Negativo: Período Estoq.Negat.: 20/06/2006 a 20/06/2006

Filial: MATRIZ

| Departamento | Produto                                  | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 | Classe 4 | Sub-Estoque | Dias Negativo | Saldo Filial   | Quantidade Estoque Negativo |
|--------------|--|----------|----------|----------|----------|-------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| ACABAMENTO   | 7891292664611 - AZ PI 15X15 ELI ... 1600 | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | -139,00        | -172,00                     |
| ACABAMENTO   | 7891292665113 - AZ PI 15X15 ELI B 1800   | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -4,00                       |
| ACABAMENTO   | 7891292665410 - AZ PI 15X15 ELI B 2000   | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -1,00                       |
| ACABAMENTO   | 7891292665311 - AZ PI 15X15 ELI C 2000   | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -1,00                       |
| ACABAMENTO   | 08084675 - AZ 10X10 1,0 EL ARQUITET VD   | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -5,00                       |
| ACABAMENTO   | 08319326 - AZ 10X10 1,5 EL REFLE MESH    | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -3,00                       |
| ACABAMENTO   | 08260444 - AZ 20X20 A ELIA FORMA WH      | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -14,80                      |
| ACABAMENTO   | 7891296196118 - AZ 25X41 A ELIA LINHAO   | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -30,00                      |
| ACABAMENTO   | 7891296261113 - AZ 32,5X57 ELIA          | AZULEJO  | NAO USA  | NAO USA  | NAO USA  | PADRAO      | 0             | 0,00           | -17,60                      |
|              |  |          |          |          |          |             |               | <b>-139,00</b> | <b>-248,40</b>              |

**TOTAL GERAL**

Saldo Filial: -139,00  
 Quantidade Estoque Negativo: -248,40

## 3.5.2.7.10 EST10R - Resumo de Estoque

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Resumo de Estoque** para acompanhamento do desempenho de um determinado grupo, analisando as quantidades totais do dia, mês e ano conforme data indicada na execução da consulta.

**Filtros**

Filial  
 Data

**Tabela**

TV\_REL\_RES\_EST - Resumos de Estoque

**Modelo Relatório**



| Filial | Data       | Grupo                             | Unidade             | Total do Dia  | Total do Mês    | Total do Ano     |
|--------|------------|-----------------------------------|---------------------|---------------|-----------------|------------------|
| MATRIZ | 20/06/2006 | ENG FLEX PERLEX 4460 30 CM PERLEX | Movimento em Litros | 0,00          | 0,00            | 2,00             |
| MATRIZ | 20/06/2006 | ENG FLEX PERLEX 4461 40 CM PERLEX | Movimento em Litros | 0,00          | 0,00            | 1,00             |
| MATRIZ | 20/06/2006 | SABON MIT SAUIP PARATY 6164 MITAL | Movimento em Litros | 0,00          | 0,00            | 0,00             |
| MATRIZ | 20/06/2006 | MAN MASTERCOLOR 10M ... PERFILNOR | Movimento em Litros | 0,00          | 0,00            | 7,00             |
| MATRIZ | 20/06/2006 | EMENDA AQUAP TIGRE                | Movimento em Litros | 1,00          | 35,00           | 295,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | ENGATE FLEXIVEL 40CM ... TIGRE    | Movimento em Litros | 1,00          | 83,00           | 1.953,00         |
| MATRIZ | 20/06/2006 | MASSA POLYEPOX PULVITEC           | Movimento em Litros | 1,00          | 40,00           | 437,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | VASS BURI CHAPA BURI              | Movimento em Litros | 1,00          | 16,00           | 100,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | BOCAL AQUAP TIG 125X88MM TIGRE    | Movimento em Litros | 1,00          | 15,00           | 171,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | BRAC AQUAP TIGR 88MM TIGRE        | Movimento em Litros | 1,00          | 15,00           | 87,00            |
| MATRIZ | 20/06/2006 | ENGATE FLEXIVEL 30CM ... TIGRE    | Movimento em Litros | 1,00          | 39,00           | 861,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | PORT GRELHA TIG PRATA 150MM TIGRE | Movimento em Litros | 1,00          | 91,00           | 340,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | GRAMP ATERR P/H INCESA            | Movimento em Litros | 2,00          | 19,00           | 137,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | LUVA MUC GD LJ 127 LJ             | Movimento em Litros | 2,00          | 29,00           | 323,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | ARAME PRETO 1,24                  | Movimento em Litros | 2,00          | 74,00           | 2.040,00         |
| MATRIZ | 20/06/2006 | PEDRA AFIA JB6 JT 911 NORTON      | Movimento em Litros | 2,00          | 5,00            | 49,00            |
| MATRIZ | 20/06/2006 | CX RET PESA TIG 4X4 ... TIGRE     | Movimento em Litros | 2,00          | 12,00           | 215,00           |
| MATRIZ | 20/06/2006 | VEDA AQUA TIGRE TIGRE             | Movimento em Litros | 6,00          | 177,00          | 1.489,00         |
| MATRIZ | 20/06/2006 | PORT GRELHA TIG PRATA 100MM TIGRE | Movimento em Litros | 7,00          | 360,00          | 2.204,00         |
| MATRIZ | 20/06/2006 | CX RET PESA TIG 4X2 ... TIGRE     | Movimento em Litros | 218,00        | 559,00          | 5.343,00         |
|        |            |                                   |                     | <b>249,00</b> | <b>1.857,00</b> | <b>24.598,00</b> |

### 3.5.2.8 Lucratividade

As consultas para análise do setor **Lucratividade**, orientam na tomada de ações para análise e planejamento da lucratividade em função das necessidades da empresa e contribuir para desenvolver estratégias com ênfase em resultados para a sobrevivência e crescimento.

Nesse setor, existem 03 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

[LUC01R - Lucratividade por Cliente ABC](#) <sup>86</sup>

[LUC02R - Lucratividade por Cliente](#) <sup>87</sup>

[LUC03R - Lucratividade por Venda](#) <sup>88</sup>

#### 3.5.2.8.1 LUC01R - Lucratividade por Cliente ABC

##### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Cientes por Lucratividade** para análise do nível de lucratividade e o grau de representação que certos clientes tem na sua empresa. Através da curva ABC pode-se classificar os clientes de maior importância ou impacto, os quais são normalmente em menor número.

##### Filtros

Nome  
Filial  
Série  
Data Inclusão  
Unidade de Negócios

##### Filtros Fixos

É Venda? (TV\_LUC) = Somente: "T"

Situação (TV\_LUC - Identificação) = Exceto: "Cancelado"  
 Situação (TV\_LUC - Outros) = Exceto: "Cancelado"

### Tabelas

TV\_LUC – Lucratividade  
 TT\_CLI - Clientes

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Lucratividade por Cliente - (LUC01R)

04/04/2007 10:46:03

*Modelo*

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

Lucro: Maior que 500

| Nome                 | Valor Líquido     | Lucro           |
|----------------------|-------------------|-----------------|
| EDSON SANTOS DE      | 120.584,76        | 2.533,82        |
| JAMES EDUARDO REIS   | 49.950,00         | 634,51          |
| JOSE AUGUSTO ANDRADE | 3.165,55          | 704,09          |
| LOURISVALDO VALENTIM | 55.415,10         | 684,75          |
| VENDA AO CONSUMIDOR  | 51.689,65         | 1.432,42        |
|                      | <b>280.805,06</b> | <b>5.989,59</b> |

#### 3.5.2.8.2 LUC02R - Lucratividade por Cliente

### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Clientes por Lucratividade** para análise do nível de lucratividade e o grau de representação que certos clientes tem na sua empresa, através de informações como lucro e margem.

### Filtros

Filial  
 ECF  
 Data Inclusão

### Filtros Fixos

Kit (TV\_LUC) = Exceto: "Header"  
 Série (TV\_LUC) = Múltipla Inclusão: "Cupom Fiscal"  
 Situação (TV\_LUC) = Exceto: "Cancelado"

### Colunas Virtuais

Desconto = Valor Líquido-"Valor Item  
 Lucro = Valor Líquido-"ICMS"-"ISS"-"Custo Aquisição  
 Margem = IF("Valor Líquido" = 0, 0.000, "Lucro" / "Valor Líquido") \* 100

### Tabelas

TV\_LUC – Lucratividade  
 TT\_CLI - Clientes

### Modelo Relatório





TOTALL.COM S.A.

Lucratividade por Venda - (LUC02R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 002  
 Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"  
 Quantidade: Maior que 100

**Filial: KM 5**

| Data       | Vendedor  | Documento    | Plano   | Quantidade      | Valor Líquido   | Custo Aquisição | Impostos s/Vendas | Comissão    | Lucro            |
|------------|-----------|--------------|---------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------|------------------|
| 20/06/2006 | JAILTON_S | S1/003-54849 | A VISTA | 4.148,00        | 410,47          | 24,40           | 0,00              | 3,28        | 58,94            |
| 20/06/2006 | LOJA      | S1/004-54869 | ADM     | 374,57          | 2.661,86        | 420,13          | 80,22             | 0,00        | -1.143,15        |
| 20/06/2006 | LOJA      | S1/004-54870 | ADM     | 118,25          | 683,47          | 204,57          | 37,62             | 0,00        | -256,51          |
|            |           |              |         | <b>4.640,82</b> | <b>3.755,80</b> | <b>649,09</b>   | <b>117,84</b>     | <b>3,28</b> | <b>-1.340,71</b> |

**TOTAL GERAL**

Quantidade: 4.640,82  
 Valor Líquido: 3.755,80  
 Custo Aquisição: 649,09  
 Impostos s/Vendas: 117,84  
 Comissão: 3,28  
 Lucro: -1.340,71

## 3.5.2.8.3 LUC03R - Lucratividade por Venda

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Lucratividade por Venda** para análise do nível de lucratividade e o grau de representação que certos vendedores tem na sua empresa, através de informações como: quantidade, comissão, valores e lucro.

**Filtros**

Filial  
 Documento  
 Data Inclusão  
 Vendedor  
 Plano de Pagamento  
 Quantidade

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_LUC) = Exceto: "Cancelado"

**Tabelas**

TV\_LUC - Lucratividade  
 TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**



TOTALL.COM S.A.

Lucratividade por Venda - (LUC03)

Modelo

Filial: 006

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Data Inclusão: Somente Intervalo a 08:30

Situação: Exceto "Cancelado"

Filial: PARALELA

| Data       | Vendedor | Documento    | Plano   | Quantidade    | Valor Líquido   | Custo Aquisição | Impostos s/ Vendas | Comissão     | Lucro         |
|------------|----------|--------------|---------|---------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------|---------------|
| 20/06/2006 | LU CI    | CF/002-31106 | A VISTA | 8,00          | 85,17           | 49,51           | 8,08               | 0,94         | 16,52         |
| 20/06/2006 | DIANA    | CF/004-31393 | A VISTA | 2,00          | 29,47           | 13,49           | 4,31               | 0,40         | 8,54          |
| 20/06/2006 | DIANA    | CF/004-31394 | A VISTA | 1,00          | 8,45            | 3,97            | 1,44               | 0,11         | 2,14          |
| 20/06/2006 | DIANA    | CF/004-31396 | A VISTA | 3,00          | 82,78           | 45,43           | 7,64               | 0,92         | 21,12         |
| 20/06/2006 | DIANA    | CF/004-31398 | A VISTA | 3,00          | 6,55            | 1,97            | 1,12               | 0,09         | 1,99          |
| 20/06/2006 | DIANA    | CF/004-31402 | A VISTA | 1,00          | 9,90            | 6,32            | 1,68               | 0,10         | 0,88          |
| 20/06/2006 | DIANA    | CF/004-31403 | A VISTA | 28,00         | 143,96          | 39,16           | 22,79              | 1,68         | 31,26         |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33698 | A VISTA | 3,00          | 17,50           | 8,79            | 2,98               | 0,19         | 3,92          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33700 | A VISTA | 1,00          | 49,50           | 33,17           | 3,47               | 0,64         | 7,63          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33702 | A VISTA | 2,00          | 36,45           | 20,37           | 2,55               | 0,47         | 9,68          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33704 | A VISTA | 1,00          | 7,25            | 3,98            | 0,51               | 0,09         | 2,00          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33706 | A VISTA | 2,00          | 6,07            | 2,95            | 1,03               | 0,07         | 1,46          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33707 | A VISTA | 12,00         | 38,38           | 9,65            | 4,62               | 0,45         | 9,22          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33708 | A VISTA | 1,00          | 2,44            | 1,02            | 0,41               | 0,04         | 0,74          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33709 | A VISTA | 5,00          | 4,82            | 2,10            | 0,82               | 0,05         | 1,40          |
| 20/06/2006 | ALAIDE   | CF/005-33711 | A VISTA | 11,00         | 14,19           | 6,52            | 2,41               | 0,14         | 1,92          |
| 20/06/2006 | LU CI    | UN/002-46086 | A VISTA | 40,00         | 132,34          | 7,70            | 20,91              | 1,39         | 16,72         |
| 20/06/2006 | LU CI    | UN/002-46088 | PAC 6X  | 2,00          | 601,84          | 341,64          | 42,13              | 6,03         | 156,25        |
| 20/06/2006 | LU CI    | UN/002-46089 | A VISTA | -10,00        | -62,40          | 3,22            | -4,37              | -0,94        | -19,11        |
| 20/06/2006 | LU CI    | UN/002-46090 | A VISTA | 10,00         | 92,80           | 4,78            | 6,50               | 1,39         | 28,51         |
| 20/06/2006 | DIANA    | UN/004-46087 | A VISTA | 23,00         | 131,86          | 31,68           | 16,70              | 1,53         | 24,41         |
|            |          |              |         | <b>149,00</b> | <b>1.439,32</b> | <b>637,41</b>   | <b>147,73</b>      | <b>15,78</b> | <b>327,22</b> |

**TOTAL GERAL**

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| <b>Quantidade:</b>        | <b>149,00</b>   |
| <b>Valor Líquido:</b>     | <b>1.439,32</b> |
| <b>Custo Aquisição:</b>   | <b>637,41</b>   |
| <b>Impostos s/Vendas:</b> | <b>147,73</b>   |
| <b>Comissão:</b>          | <b>15,78</b>    |
| <b>Lucro:</b>             | <b>327,22</b>   |

**3.5.2.9 Preços**

As consultas para análise do setor **Preços**, apresentam os preços praticados pela empresa para controle das promoções, reajustes, formar preço de venda, os preços praticados e alterados, os preços da concorrência e outros.

Nesse setor, existem 03 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

[PRE01R - Preço Alterado](#)[PRE02R - Formação do Preço de Venda](#)[PRE03R - Análise de Preço](#)

## 3.5.2.9.1 PRE01R - Preço Alterado

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Preço Alterado** para verificação do produto que sofreu alteração no seu preço de venda e para quais tabelas de preços.

**Filtros**

Descrição  
Departamento  
Tabela de Preços  
Último Reajuste

### Colunas Virtuais

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

Esp./Divisão/Sub = "Especificação" + ' - ' + "Divisão" + ' - ' + "Sub-Divisão"

### Tabelas

TT\_PRO - Produtos

TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

TT\_PRE - Preços

### Modelo Relatório

*Modelo* **TOTALL.COM S.A.**  
**Preço Alterado - (PRE01R)**

04/04/2007 10:46:03

Último Reajuste: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Departamento: BÁSICO

#### Departamento: BÁSICO

| Reajuste   | Ref. - Produto                | Esp./Divisão/Sub            | Unidade de Venda | Tabela de Preços | Moeda | Preço de Venda |
|------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|-------|----------------|
| 20/06/2006 | 7897255912898 - REJUNTE EPOXI | QUARTIZOLIT - PALHA - 1,5KG | PC               | REVENDA          | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912898 - REJUNTE EPOXI | QUARTIZOLIT - PALHA - 1,5KG | PC               | RAMOS            | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912898 - REJUNTE EPOXI | QUARTIZOLIT - PALHA - 1,5KG | PC               | CONSTRUTORA      | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912898 - REJUNTE EPOXI | QUARTIZOLIT - PALHA - 1,5KG | PC               | GUARANI          | R\$   | 44,62          |
| 20/06/2006 | 7897255912898 - REJUNTE EPOXI | QUARTIZOLIT - PALHA - 1,5KG | PC               | ATACADO          | R\$   | 37,89          |
| 20/06/2006 | 7897255912256 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - PALHA - 1KG    | PC               | REVENDA          | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912256 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - PALHA - 1KG    | PC               | RAMOS            | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912256 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - PALHA - 1KG    | PC               | CONSTRUTORA      | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912256 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - PALHA - 1KG    | PC               | GUARANI          | R\$   | 2,78           |
| 20/06/2006 | 7897255912256 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - PALHA - 1KG    | PC               | ATACADO          | R\$   | 2,36           |
| 20/06/2006 | 7897255912171 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - GELO - 1KG     | PC               | REVENDA          | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912171 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - GELO - 1KG     | PC               | RAMOS            | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912171 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - GELO - 1KG     | PC               | CONSTRUTORA      | R\$   | 0,00           |
| 20/06/2006 | 7897255912171 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - GELO - 1KG     | PC               | ATACADO          | R\$   | 2,35           |
| 20/06/2006 | 7897255912171 - REJUNTE FLEX  | QUARTZOLIT - GELO - 1KG     | PC               | GUARANI          | R\$   | 2,78           |
|            |                               |                             |                  |                  |       | <b>92,78</b>   |

#### TOTAL GERAL

Preço de Venda: 92,78

#### 3.5.2.9.2 PRE02R - Formação do Preço de Venda

##### Objetivo

Esta consulta apresenta a **Formação do Preço de Venda** por produto para análise dos componentes de formação do preço de venda que tem como base a projeção do custo de compra, somada a margem de lucro estabelecendo um preço de venda competitivo.

##### Importante

Situações em que a formação do preço é da maior importância:

- Quando a empresa tem que estabelecer o preço pela primeira vez;
- Quando as circunstâncias levam a empresa a considerar as possibilidades de alterar os preços;
- Quando a concorrência inicia alteração de preços e
- Quando a empresa produz produtos com demandas e/ou custos inter-relacionados.

**Filtros**

Data da Operação  
 Data da Compra  
 Data da Atualização  
 % Diferença  
 Nome/Razão Social  
 Sobrenome/Fantasia

**Colunas Virtuais**

Ref. - Produto = "Ref." + ' - ' + "Desc."  
 Esp./Divisão/Sub = "Especificação" + ' - ' + "Divisão" + ' - ' + "Sub-Divisão"

**Tabelas**

TV\_FPV - Formação de Preço Venda  
 TV\_PVD - Parceiros Especiais

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

*Modelo* **TOTALL.COM S.A.**  
**Formação do Preço de Venda - (PRE02R)**

Data da Operação: 01/06/2006 a 20/08/2006  
 Data da Compra: 01/06/2006 a 20/08/2006  
 Data Atualização: 01/06/2006 a 20/08/2006  
 % de IPI: Maior que 0  
 % de ICMS: Maior que 0  
 % Diferença: Maior que 0  
 % de Lucro: Maior que 0  
 Valor do Frete: Maior que 0

| Produto       | Esp./Divisão/Sub         | Custo de Aquisição | % de IPI     | % de ICMS    | % Diferença  | % de Lucro   | Valor do Frete | Valor Unitário  | Preço de Venda Final | Preço de Venda Atual |
|---------------|--------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|-----------------|----------------------|----------------------|
| ASSENTO       | INCEPA LS - THEMA -      | 27,89              | 5,00         | 7,00         | 12,24        | 10,00        | 40,00          | 16,56           | 67,45                | 67,45                |
| ASSENTO       | INCEPA LS - CALYPSO -    | 56,67              | 5,00         | 7,00         | 12,23        | 10,00        | 40,00          | 33,65           | 137,04               | 137,04               |
| BANH RED      | OURO FINO - VITÓRIACRI - | 1.973,30           | 8,00         | 7,00         | 1,78         | 10,00        | 215,00         | 1.971,22        | 4.772,18             | 4.772,18             |
| FECHADURA ST- | LA FONTE - ROS CR -      | 155,75             | 10,00        | 7,00         | 11,94        | 10,00        | 37,00          | 145,52          | 376,66               | 376,66               |
|               |                          | <b>2.213,60</b>    | <b>28,00</b> | <b>28,00</b> | <b>38,18</b> | <b>40,00</b> | <b>332,00</b>  | <b>2.166,95</b> | <b>5.353,33</b>      | <b>5.353,33</b>      |

## 3.5.2.9.3 PRE03R - Análise de Compra e Venda

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Análise de Compra e Venda** para uma apuração dos valores de custos das mercadorias adquiridas e análise dos preços de vendas praticados.

**Filtros**

Filial  
 Data

**Tabela**

TV\_REL\_ANA\_PRE - Análise de Preços

**Modelo Relatório**

## Modelo **TOTALL.COM S.A.** Análise de Preço - (PRE03R)

Filial: 001  
Data: 20/06/2006 a 20/06/2006

Filial: MATRIZ  
Data: 20/06/2006

| Grupo                              | Quantidade<br>Compra Ano | Quantidade<br>Compra Mês | Quantidade<br>Compra Dia | Valor<br>Compra Ano | Valor<br>Compra Mês | Valor<br>Compra Dia | Quantidade<br>Venda Ano | Quantidade<br>Venda Mês | Quantidade<br>Venda Dia | Valor<br>Venda Ano | Valor<br>Venda Mês | Valor<br>Venda Dia |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>NAO USA</b>                     | 28.696,46                | 1.805,85                 | 26,00                    | 6.219.466,07        | 535.022,10          | 42.659,14           | 18.873,04               | 1.613,31                | 166,50                  | 11.720,53          | 1.155,59           | 4,97               |
| <b>ACABAMENTO</b>                  | 295.188,73               | 12.456,12                | 143,84                   | 6.193.633,79        | 284.442,66          | 2.649,17            | 290.315,67              | 16.034,48               | 630,74                  | 1.315.129,56       | 70.379,28          | 3.866,21           |
| <b>CERAMICA</b>                    | 355.982,79               | 21.093,49                | 200,45                   | 3.873.166,79        | 172.232,25          | 1.226,28            | 368.005,18              | 23.107,12               | 1.243,88                | 999.604,54         | 46.663,13          | 2.779,25           |
| <b>ELETRICA</b>                    | 189.250,00               | 18.461,00                | 128,00                   | 681.449,06          | 60.464,78           | 300,35              | 169.177,00              | 19.336,50               | 6.230,00                | 250.921,03         | 23.164,09          | 9.027,35           |
| <b>HIDRAULICA</b>                  | 341.601,00               | 26.272,00                | 32,00                    | 1.132.447,22        | 97.972,35           | 124,83              | 343.804,00              | 23.163,00               | 2.277,00                | 591.118,36         | 38.103,86          | 4.120,61           |
| <b>ACESSORIO SANIT</b>             | 5.035,00                 | 193,00                   | 3,00                     | 56.886,13           | 2.306,79            | 75,92               | 4.543,00                | 238,00                  | 6,00                    | 29.906,79          | 1.745,75           | 46,77              |
| <b>DUCHA CASCATA</b>               | 145,00                   | 1,00                     | 1,00                     | 4.033,14            | 18,41               | 18,41               | 116,00                  | 4,00                    | 0,00                    | 1.020,71           | 31,95              | 0,00               |
| <b>PORTA PAPEL HIGIENICO MITAL</b> | 25,00                    | 0,00                     | 0,00                     | 1.103,14            | 0,00                | 0,00                | 7,00                    | 0,00                    | 0,00                    | 50,64              | 0,00               | 0,00               |

### 3.5.2.10 Produtos

As consultas para análise do setor **Produtos**, permitem o monitoramento contínuo dos dados para análise das tendências de vendas, a demanda, o desempenho, criar estratégias merchandising, gerenciar categorias e outros.

Nesse setor, existem 06 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

[PRO01R - Produto com Entrega Pendente](#) <sup>92</sup>

[PRO02R - Produto sem Venda](#) <sup>93</sup>

[PRO03R - Produtos com Preços Zerados](#) <sup>94</sup>

[PRO04R - Recepção de Mercadorias](#) <sup>95</sup>

[PRO05R - Resumo de Movimentação de Produtos](#) <sup>95</sup>

[PRO06R - Situação Tributária de Produtos](#) <sup>96</sup>

#### 3.5.2.10.1 PRO01R - Produtos com Entrega Pendente

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Produtos com Entrega Pendente** para conferência entre a quantidade solicitada pelo cliente e a efetivamente entregue, a quantidade devolvida e a pendente de entrega.

##### **Importante**

Alguns itens do estoque são compostos por mais de um item, como por exemplo: O Kit de Material Escolar que é composto por 03 canetas.

Para não gerar duplicidade na contagem dos itens no estoque, o filtro fixo Kit = Exceto: "Header", indica que não está sendo considerado o produto Kit (Material Escolar), pois os itens (Canetas) deram entrada no estoque no momento do lançamento da nota fiscal de entrada.

**Filtros**

Filial  
Documento  
Data Inclusão  
Nome Produto  
Referência Produto

**Filtros Fixos**

Gera Dados Financeiros? = Somente: "T"  
Considera Venda? = Somente: "T"  
Kit = Exceto: "Header"  
Situação = Somente: "Em Aberto"  
Quantidade Pendente = Maior que: "0"

**Coluna Virtual**

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_IVE - Itens de Vendas  
TV\_IPR - Itens de Produtos

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Inclusão: 01/01/2006 a 31/12/2006  
Situação: Em Aberto  
Qtde Pendente: Maior que 0  
Quantidade Entregue: Maior que 0

| Filial | Inclusão   | Documento     | Ref. - Produto                                       | Quantidade | Quantidade Entregue | Quantidade Devolvida | Quantidade Pendente |
|--------|------------|---------------|--|------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| MATRIZ | 14/12/2006 | SH/011-54004  | 7894200146094 - TORN 1168 DECA FAST C59 DECA MS      | 2,00       | 1,00                | 0,00                 | 1,00                |
| MATRIZ | 21/09/2006 | S1/008-305997 | 7891260234532 - TINT ACR FOS SU BASE A 16,2L SUVINIL | 5,00       | 4,00                | 0,00                 | 1,00                |
| MATRIZ | 20/09/2006 | SH/011-51562  | 08364371 - RV 20X20 PAMESA AGATHA JARDIN PAMESA      | 48,00      | 44,00               | 0,00                 | 4,00                |
| MATRIZ | 06/12/2006 | SH/011-53716  | 7894200040033 - VALV ESC 1602 D ... C DECA MS        | 8,00       | 5,00                | 0,00                 | 3,00                |
| MATRIZ | 19/12/2006 | S1/004-314956 | 08167507 - FERROLHO M CHIC 12 CM F-112 METAL CHICK   | 4,00       | 2,00                | 0,00                 | 2,00                |
| MATRIZ | 11/12/2006 | SH/011-53869  | 7891956135617 - PIS 45X45 A ELI ANDARAI GRAY ELIANE  | 61,06      | 21,30               | 0,00                 | 39,76               |
| MATRIZ | 03/08/2006 | S1/008-301342 | 7891293127016 - PI 33,5X33,5 EL BRAVA CASA BIANCO    | 19,00      | 18,85               | 0,00                 | 0,15                |
| MATRIZ | 01/11/2006 | S1/007-309949 | 08321480 - GRAMPO ATERRAM ... .. J LOBATO            | 3,00       | 2,00                | 0,00                 | 1,00                |
| MATRIZ | 26/12/2006 | SH/011-54264  | 7891615176678 - PISO 44,4X44 IN SOLID SNOW INCEPA    | 39,60      | 39,20               | 0,00                 | 0,40                |
| MATRIZ | 21/08/2006 | SH/011-50798  | 7891615039188 - PISO 40X40 INCE NORDICO SNOW         | 23,40      | 23,04               | 0,00                 | 0,36                |
| MATRIZ | 19/09/2006 | SH/011-51551  | 7891615083785 - REV 25X33 A ROC METROPOLE PLATINO    | 11,00      | 10,35               | 0,00                 | 0,65                |
| MATRIZ | 08/06/2006 | SH/011-48941  | 08300188 - AZ 20X20 A CECR BUZIOS WHITE CECRISA      | 59,28      | 58,11               | 0,00                 | 1,17                |

## 3.5.2.10.2 PRO02R - Produtos sem Venda

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Produtos sem Venda** para análise dos produtos que não estão tendo saída e que estão depreciando no estoque. Com essas informações pode-se elaborar um plano de ação para saída desses produtos e servir de alerta ao setor de compras para futuras negociações com o fornecedor.

**Filtros**

Nome Produto  
Referência Produto  
Classes 1, 2, 3 e 4  
Departamento  
Filial

Data  
Filial  
Período

### **Coluna Virtual**

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

### **Tabelas**

TV\_IPR - Itens de Produtos  
TT\_SAL - Saldos de Estoque

### **Modelo Relatório**



04/04/2007 10:46:03

Modelo

Nome Produto: Inicia com "I"  
Filial: 008  
Saldo Filial: Data: 20/06/2006  
Valor Vendido Filial: Filial: 007  
Valor Vendido Filial: Período: 01/01/2006 a 31/12/2006

| Filial   | Atualização         | Departamento      | Ref. - Produto             | Classe 1   | Classe 2 | Classe 3  | Classe 4  | Preço de Compra |
|----------|---------------------|-------------------|----------------------------|------------|----------|-----------|-----------|-----------------|
| COMERCIO | 06/01/2007 19:43:06 | PRODUTOS INATIVOS | 829160502311 - IMP 2610 HP | INFORMATIC | EQUIPAME | MULTIFUNC | MULTIFUNC | 906,52          |
| COMERCIO | 06/01/2007 19:43:13 | PRODUTOS INATIVOS | 829160348513 - IMP 2355 HP | INFORMATIC | EQUIPAME | MULTIFUNC | MULTIFUNC | 649,00          |
|          |                     |                   |                            |            |          |           |           | 1.555,52        |

#### 3.5.2.10.3 PRO03R - Produtos com Preços Zerados

### **Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Produtos com Preços Zerados** para verificar quais são os produtos que não contém preço de venda, porém estão ativos na empresa. Identificando o produto pode-se formar o preço de venda ou simplesmente informá-lo.

### **Filtros**

Descrição  
Especificação  
Departamento  
Data Atualização  
Divisão  
Sub-Divisão  
Referência  
Descrição

### **Filtro Fixo**

Preço de Venda = Somente: "0"

### **Coluna Virtual**

Ref-Esp-Div-Sub = "Referência" + ' - ' + "Especificação" + ' - ' + "Divisão" + ' - ' + "Sub"

### **Tabelas**

TT\_PRO - Produtos  
TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)  
TT\_PRE - Preços  
TT\_TPR - Tabela de Preços

### **Modelo Relatório**



#### 3.5.2.10.4 PRO04R - Recepção de Mercadorias

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Recepção de Mercadorias** para verificação da quantidade e quais itens foram recepcionados de uma determinada nota fiscal de entrada e quem fez a conferência. Com esses dados pode-se constatar alguma divergência entre o que foi recepcionado e a nota fiscal de entrada.

##### **Filtros**

Código da Filial  
Situação  
Número da Nota  
Data Recepção  
Responsável  
Número do Item  
Referência  
Descrição  
Especificação

##### **Colunas Virtuais**

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

Esp./Divisão/Sub = "Especificação" + ' - ' + "Divisão" + ' - ' + "Sub-Divisão"

##### **Tabelas**

TT\_RCP - Recepção de Produtos  
TT\_IRC - Itens de Recepção  
TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)  
TT\_PRO - Produtos

##### **Modelo Relatório**



#### 3.5.2.10.5 PRO05R - Resumo de Movimentação de Produtos

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Resumo de Movimentação de Produtos** para acompanhamento de toda a movimentação de um produto dentro de um estoque. Entende-se por movimentação de produto qualquer tipo de movimentação, ou seja, compra, venda, transferências, envio para conserto, devolução, cancelamento da nota de venda, enfim realmente todas as movimentações que um produto por ter dentro de seu negócio.

##### **Importante**

A coluna Quantidade Movimentada representa as quantidades com movimentação de saída, mas que não considera uma venda, porém existe uma saída do estoque. Por Exemplo: A Natureza de Operação de Transferência, onde não é venda, mas existe uma saída do estoque.

##### **Filtros**

Data Movimentação  
Divisão  
Sub-Divisão  
Especificação  
Nome Produto



Referência Produto  
Classes 1, 2, 3 e 4  
Departamento

### **Coluna Virtual**

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

### **Tabelas**

TR\_MOV - Resumo de Movimento  
TV\_IPR - Itens de Produtos

### **Modelo Relatório**



3.5.2.10.6 PRO06R - Situação Tributária de Produtos

### **Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Situação Tributária de Produtos**, ou seja, os dados da situação tributária para conferência antes da emissão das notas ou cupons fiscais. A Situação Tributária é o código que identifica a tributação na qual se enquadra o item vendido.

### **Filtros**

Descrição  
Departamento  
Data de Atualização  
Referência  
Código Tributário  
Base Reduzida  
Redução 7%  
Redução 12%  
Retenção ME  
ICMS  
Substituição Tributária

### **Filtro Fixo**

Insumo Agropecuário? = Somente: "T"

### **Coluna Virtual**

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

### **Tabelas**

TR\_MOV - Resumo de Movimento  
TV\_IPR - Itens de Produtos

### **Modelo Relatório**



TOTALL.COM S.A.

Situação Tributária de Produtos - (PRO06R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Atualização: 01/01/2006 a 31/12/2006

Atualização: 12/04/2006

Departamento: CERAMICA

| Produto          | UF    | Substituição Tributária | Código Tributário | Regime Tributário | Insumo Agropecuário? | Aliquota Especial | ICMS | Base Reduzida | Redução 7% | Redução 12% | Retenção ME |
|------------------|-------|-------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-------------------|------|---------------|------------|-------------|-------------|
| 08139122 - PORTO | Bahia | Substituído             | 060               | Normal            | T                    |                   | 0    |               |            |             |             |

Atualização: 31/08/2006

Departamento: CERAMICA

| Produto            | UF    | Substituição Tributária | Código Tributário | Regime Tributário | Insumo Agropecuário? | Aliquota Especial | ICMS | Base Reduzida | Redução 7% | Redução 12% | Retenção ME |
|--------------------|-------|-------------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-------------------|------|---------------|------------|-------------|-------------|
| 08139221 - TOZZETO | Bahia | Substituído             | 060               | Normal            | T                    |                   | 0    |               |            |             |             |

### 3.5.2.11 Vendas

As consultas para análise do setor de **Vendas**, apresentam todos os processos que envolvem as vendas para acompanhamento do desempenho, rendimento do setor de marketing e vendedores, transações, mercado, negociações com cheques, custos, pedidos, orçamentos, reservas e centros de custos.

Nesse setor, existem 30 consultas elaboradas em conformidade com as necessidades do seu negócio.

**[VEN01R - Acompanhamento de Vendas dos Produtos](#)** <sup>[98]</sup>

**[VEN02R - Cancelamento de Vendas](#)** <sup>[98]</sup>

**[VEN03R - Cheques Devolvidos](#)** <sup>[99]</sup>

**[VEN04R - Cheques Recebidos](#)** <sup>[100]</sup>

**[VEN05C - Comissão por Produto](#)** <sup>[102]</sup>

**[VEN06R - Comissão por Produto](#)** <sup>[103]</sup>

**[VEN07R - Custo Médio de Vendas](#)** <sup>[104]</sup>

**[VEN08R - Descontos Concedidos nas Vendas](#)** <sup>[105]</sup>

**[VEN09R - Itens Vendidos](#)** <sup>[106]</sup>

**[VEN10R - Mapa Diário de Vendas](#)** <sup>[107]</sup>

**[VEN11R - Markup Diário de Vendas](#)** <sup>[108]</sup>

**[VEN12R - Mix de Vendas \(Quantidade\)](#)** <sup>[109]</sup>

**[VEN13R - Mix de Vendas \(Valor\)](#)** <sup>[110]</sup>

**[VEN14R - Notas Emitidas com Vínculo Futuro](#)** <sup>[112]</sup>

**[VEN15R - Pedidos de Vendas em Aberto](#)** <sup>[113]</sup>

**[VEN16C - Valor Médio de Orçamentos](#)** <sup>[114]</sup>

**[VEN17R - Vendas de Produtos Substituídos \(Estadual\)](#)** <sup>[115]</sup>

**[VEN18R - Vendas Nota a Nota](#)** <sup>[117]</sup>

**[VEN19R - Vendas Originadas de Orçamentos ou Pedidos](#)** <sup>[118]</sup>

**[VEN20R - Comissões](#)** <sup>[119]</sup>

**[VEN21R - Autorizações sobre Vendas](#)** <sup>[120]</sup>

**[VEN22C - Resumo de Vendas e Recebimentos](#)** <sup>[120]</sup>

**[VEN23R - Reservas Pendentes por Pedido](#)** <sup>[121]</sup>

**[VEN24R - Vendas de Combustíveis](#)** <sup>[122]</sup>

**[VEN25C - Vendas por Filial com Vendedor](#)** <sup>[123]</sup>

**[VEN26C - Vendas por Filial com CF](#)** <sup>[124]</sup>

**[VEN27C - Vendas em Cupom Fiscal](#)** <sup>[125]</sup>

**[VEN28C - Vendas por Unidade de Negócios](#)** <sup>[127]</sup>

**[VEN29C - Vendas de Produtos por Classe](#)** <sup>[128]</sup>

**[VEN30R - Metas de Vendas por Vendedor](#)** <sup>[129]</sup>

## 3.5.2.11.1 VEN01R - Acompanhamento de Vendas dos Produtos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as informações **das Vendas por Produto** para um **Acompanhamento** dos itens mais vendidos permitindo uma análise das quantidades negociadas e possibilitando elaborar uma estratégia de vendas.

**Filtros**

Filial  
Data  
Período  
Nome Produto  
Ref. Produto  
Classes 1, 2, 3 e 4

**Coluna Virtual**

Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Produto"

**Tabelas**

TT\_SAL - Saldos de Estoque  
TV\_IPR - Itens de Produtos

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Acompanhamento de Vendas dos Produtos - (VEN01R)

02/03/2007 10:15:36

Modelo

Filial: 001  
Saldo Filial: Data: 20/06/2006  
Total de Vendas: Período: 20/06/2006 a 20/06/2006

Filial: MATRIZ

| Departamento         | Produto   | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 | Classe 4 | Vendas      | Saldo da Filial |
|----------------------|---|----------|----------|----------|----------|-------------|-----------------|
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202515 - CORALIT ALT BRI GOYA 0,125 ML CORAL   | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 0,00        | 0,00            |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202539 - CORALIT ALT BRI AMARELO 3,6L CORAL    | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 0,00        | 6,00            |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202546 - CORALIT ALT BRI AMARELO 0,9L CORAL    | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 0,00        | 5,00            |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202546 - CORALIT ALT BRI AMARELO 0,9L CORAL    | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 0,00        | 1,00            |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202553 - CORALIT ALT BRI AMARELO 0,22L CORAL   | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 4,00        | 8,00            |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202577 - CORALIT ALT BRI AMARELO 0,11L CORAL   | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 0,00        | 11,00           |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202584 - CORALIT ALT BRI AMAR CATER 3,6L CORAL | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 0,00        | 8,00            |
| REVESTIMENTO QUÍMICO | 7891019202591 - CORALIT ALT BRI AMAR CATER 0,9L CORAL | PINTURA  | TINTA    | NAO USA  | NAO USA  | 1,00        | 2,00            |
|                      |   |          |          |          |          | <b>5,00</b> | <b>41,00</b>    |

**TOTAL GERAL**

Vendas: 5,00

## 3.5.2.11.2 VEN02R - Cancelamento de Vendas

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Cancelamento de Vendas** que corresponde à anulação de valores registrados como receita de vendas. As vendas podem ser canceladas por vários motivos: danificação no transporte, insatisfação do cliente quanto à qualidade da mercadoria, problemas financeiros do cliente, ou qualquer outro motivo desconhecido no ato da venda.

**Filtros**

Nome/Razão Social  
Filial  
Série  
Documento

Valor Bruto  
 Valor Líquido  
 Desc./Acréscimo  
 Usuário  
 Data Atualização

**Filtro Fixo**

Situação (TV\_FAT) = Somente: "Cancelada"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
 TV\_FAT - Faturas

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

*Modelo*

Filial: 001  
 Situação: Cancelada  
 Data Atualização: 20/06/2006 a 20/06/2006

**Filial:** MATRIZ**Usuário:** ALMIR

| Cancelamento        | Código - Nome                           | Documento    | Valor Bruto   | Desc./Acrésc. | Valor Líquido |
|---------------------|---|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 20/06/2006 10:33:11 | 001263119 - MOZART GUANAES GOMES JUNIOR | CN/006-62990 | 636,12        | -0,03         | 635,94        |
|                     |   |              | <b>636,12</b> | <b>-0,03</b>  | <b>635,94</b> |

**Usuário:** SANDRA2

| Cancelamento        | Código - Nome                                    | Documento     | Valor Bruto     | Desc./Acrésc. | Valor Líquido   |
|---------------------|--|---------------|-----------------|---------------|-----------------|
| 20/06/2006 07:52:49 | 001275864 - ARIADNE FERRAZ CHATZIVAGIANNIS EIRAS | S1/005-297659 | 3.113,57        | -6,91         | 2.898,29        |
|                     |  |               | <b>3.113,57</b> | <b>-6,91</b>  | <b>2.898,29</b> |

**Total de "Filial":** MATRIZ

Valor Bruto: 3.749,69  
 Desc./Acrésc.: -6,94  
 Valor Líquido: 3.534,23

**TOTAL GERAL**

Valor Bruto: 3.749,69  
 Desc./Acrésc.: -6,94  
 Valor Líquido: 3.534,23

## 3.5.2.11.3 VEN03R - Cheques Devolvidos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Cheques Devolvidos** de parceiros que efetuaram compras na sua empresa. Com essas informações pode-se verificar a situação dos cheques, a quantidade de depósitos, o tipo de cobrança aplicada, o código alínea, portador, documento, nota fiscal, data de pagamento, valores e mantê-las no histórico do parceiro.

**Filtros**

Agência  
 Banco  
 Filial  
 Número

Conta  
 Portador  
 Data Vencimento  
 Data Pagamento  
 Alínea  
 Nº. Depósito  
 Valor Cheque  
 Filial (TT\_REC)  
 Parcela  
 Documento  
 Nome Completo

### Filtro Fixo

Situação (TT\_CHR) = Somente: "Devolvido"

### Colunas Virtuais

Banco - Agência = "Banco" + ' - ' + "Agência"  
 Conta - Nº Cheque = "Conta" + ' - ' + "Número"  
 Parcela - "REC.PARCELA" + ' - ' + "REC.SUBPAR"  
 Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

### Tabelas

TT\_CHR - Cheques Recebidos  
 TT\_REC - Recebimentos  
 TV\_FAT - Faturas  
 TT\_CLI - Clientes

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Cheques Devolvidos - (VEN03R)

04/04/2007 10:46:03

*Modelo*

Data Vencido: 08/05/2001 a 08/05/2001  
 Data pagto: 01/01/2001 a 31/12/2001  
 Situação: Devolvido

Filial: KM 5

Vencimento: 08/05/2001

Nome: ANTONIO DE LIMA SILVA

| Pagamento  | Banco - Agência | Conta - Nº Cheque   | Portador | Documento   | Nota Fiscal | Depósito | Alínea | Cobrança | Situação  | Valor  |
|------------|-----------------|---------------------|----------|-------------|-------------|----------|--------|----------|-----------|--------|
| 18/05/2001 | 028 - 00248     | 0000001029 - 000001 | COB 1    | 29453216534 | KM/004-4720 | 3,00     | 12,00  | Padrão   | Estornado | 496,19 |
| 18/05/2001 | 028 - 00248     | 0000001029 - 000001 | COB 1    | 29453216534 | KM/004-4720 | 3,00     | 12,00  | Padrão   | Aberto    | 496,19 |

#### 3.5.2.11.4 VEN04R - Cheques Recebidos

### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Cheques Recebidos** pela empresa. São os cheques dos parceiros que efetuaram uma compra e utilizaram essa espécie de pagamento. Pode-se checar as informações de banco, agência, conta e número do cheque, portador, documento, nota fiscal, data de pagamento e valor pago.

### Filtros

Agência  
 Banco  
 Número  
 Conta  
 Número do Documento  
 Portador

Data Vencimento  
Data Pagamento  
Alínea  
Nome Completo

### Colunas Virtuais

Banco - Agência = "Banco" + ' - ' + "Agência"

Conta - Nº Cheque = "Conta" + ' - ' + "Número"

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

### Tabelas

TT\_CHR - Cheques Recebidos

TT\_CLI - Clientes

### Modelo Relatório



04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data pagto: 02/01/2006 a 02/01/2006  
Nome Completo: Não Contém "V"  
Portador: B. REAL  
Valor: Maior que 1000

#### Filial: KM 5

| Data       | Código - Nome              | Usuário | Banco - Agência | Conta - Nº Cheque   | Portador | Documento   | Situação   | Depósitos | Valor           |
|------------|----------------------------|---------|-----------------|---------------------|----------|-------------|------------|-----------|-----------------|
| 02/01/2006 | 001217966 - PAULO HENRIQUE | VANDE   | 001 - 04154     | 0000005819 - 850111 | B. REAL  | 37971484704 | Compensado | 1         | 3.000,00        |
|            |                            |         |                 |                     |          |             |            |           | <b>3.000,00</b> |

#### Filial: MATRIZ

| Data       | Código - Nome               | Usuário | Banco - Agência | Conta - Nº Cheque   | Portador | Documento      | Situação   | Depósitos | Valor            |
|------------|-----------------------------|---------|-----------------|---------------------|----------|----------------|------------|-----------|------------------|
| 02/01/2006 | 001234983 - ADRIANA         | VANDE   | 001 - 34622     | 0000056006 - 850336 | B. REAL  | 51293471534    | Compensado | 1         | 3.852,49         |
| 02/01/2006 | 001273851 - CB CONSTRUTORA  | VANDE   | 237 - 23906     | 0021539201 - 000311 | B. REAL  | 04626622000180 | Compensado | 1         | 2.992,00         |
| 02/01/2006 | 001272723 - GHR             | VANDE   | 001 - 34576     | 0001769316 - 851293 | B. REAL  | 05044074000143 | Compensado | 1         | 1.466,67         |
| 02/01/2006 | 002112344 - JORGE LUIZ      | VANDE   | 237 - 24252     | 0000077739 - 001897 | B. REAL  | 07679149534    | Compensado | 1         | 5.245,00         |
| 02/01/2006 | 001273009 - LEONI PUSTILNIK | VANDE   | 104 - 02211     | 0010002969 - 900010 | B. REAL  | 01554670772    | Compensado | 1         | 2.036,00         |
|            |                             |         |                 |                     |          |                |            |           | <b>15.592,16</b> |

#### TOTAL GERAL

Valor: 18.592,16



04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data pagto: 02/01/2006 a 02/01/2006  
Nome Completo: Não Contém "V"  
Portador: B. REAL  
Valor: Maior que 1000

#### Filial: KM 5

| Data       | Código - Nome              | Usuário | Banco - Agência | Conta - Nº Cheque   | Portador | Documento   | Situação   | Depósitos | Valor           |
|------------|----------------------------|---------|-----------------|---------------------|----------|-------------|------------|-----------|-----------------|
| 02/01/2006 | 001217966 - PAULO HENRIQUE | VANDE   | 001 - 04154     | 0000005819 - 850111 | B. REAL  | 37971484704 | Compensado | 1         | 3.000,00        |
|            |                            |         |                 |                     |          |             |            |           | <b>3.000,00</b> |

#### Filial: MATRIZ

| Data       | Código - Nome               | Usuário | Banco - Agência | Conta - Nº Cheque   | Portador | Documento      | Situação   | Depósitos | Valor            |
|------------|-----------------------------|---------|-----------------|---------------------|----------|----------------|------------|-----------|------------------|
| 02/01/2006 | 001234983 - ADRIANA         | VANDE   | 001 - 34622     | 0000056006 - 850336 | B. REAL  | 51293471534    | Compensado | 1         | 3.852,49         |
| 02/01/2006 | 001273851 - CB CONSTRUTORA  | VANDE   | 237 - 23906     | 0021539201 - 000311 | B. REAL  | 04626622000180 | Compensado | 1         | 2.992,00         |
| 02/01/2006 | 001272723 - GHR             | VANDE   | 001 - 34576     | 0001769316 - 851293 | B. REAL  | 05044074000143 | Compensado | 1         | 1.466,67         |
| 02/01/2006 | 002112344 - JORGE LUIZ      | VANDE   | 237 - 24252     | 0000077739 - 001897 | B. REAL  | 07679149534    | Compensado | 1         | 5.245,00         |
| 02/01/2006 | 001273009 - LEONI PUSTILNIK | VANDE   | 104 - 02211     | 0010002969 - 900010 | B. REAL  | 01554670772    | Compensado | 1         | 2.036,00         |
|            |                             |         |                 |                     |          |                |            |           | <b>15.592,16</b> |

#### TOTAL GERAL

Valor: 18.592,16

## 3.5.2.11.5 VEN05C - Comissão por Produto

**Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Comissão por Produto** para análise do desempenho do vendedor e o tipo de comissão praticada que pode estar relacionada ao vendedor, ao plano de pagamento e/ou produto. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações fornecidas e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas ou financeiro como também para gerentes e diretores de uma determinada filial.

**Filtros**

Filial  
Data de Inclusão  
Vendedor  
Nome Produto  
Classes 1, 2, 3 e 4  
Departamento

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto = "Cancelado"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN)= Somente: "T"  
Kit (TV\_VEN) = Exceto: "Header"

**Coluna Virtual**

% Comissão = "% Comissão Item"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas  
TT\_IVE - Itens de Vendas  
TV\_IPR - Itens de Produtos

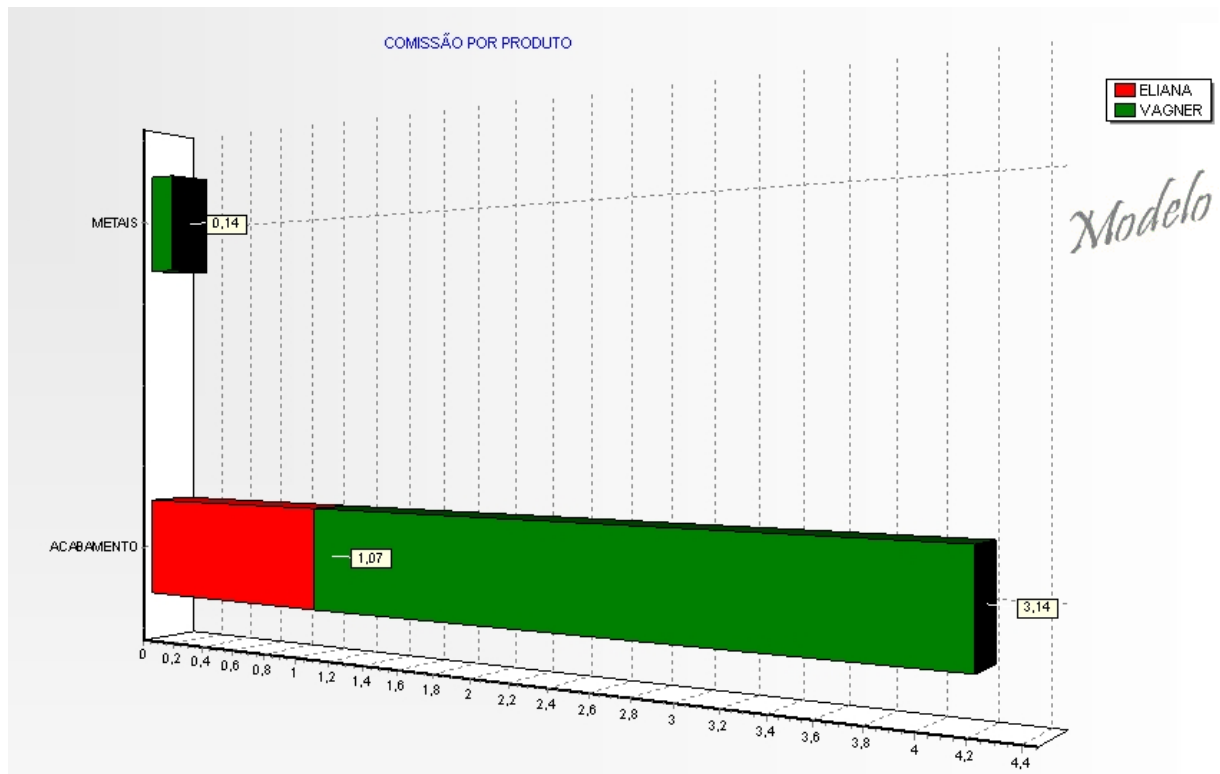
**Modelo Relatório e Gráfico**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Situação: Exceto "Cancelado"  
Kit: Exceto "Header"  
Vendedor: ELIANA, VAGNER  
Departamento: ACABAMENTO, METAIS

| Vendedor     | ELIANA      |               |             |             | VAGNER       |               |              |             | Total        |               |              |             |
|--------------|-------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|-------------|--------------|---------------|--------------|-------------|
| Departamento | Quantidade  | Valor Venda   | %           | Valor       | Quantidade   | Valor Venda   | % Comissão   | Valor       | Quantidade   | Valor         | %            | Valor       |
|              | Soma        | Soma          | Soma        | Soma        | Soma         | Soma          | Soma         | Soma        | Soma         | Soma          | Soma         | Soma        |
|              | Valor       | Valor         | Valor       | Valor       | Valor        | Valor         | Valor        | Valor       | Valor        | Valor         | Valor        | Valor       |
| ACABAMENTO   | 6,00        | 134,10        | 4,00        | 1,07        | 14,00        | 373,47        | 8,80         | 3,14        | 20,00        | 507,57        | 12,80        | 4,21        |
| METAIS       | 0,00        | 0,00          | 0,00        | 0,00        | 5,00         | 16,90         | 2,40         | 0,14        | 5,00         | 16,90         | 2,40         | 0,14        |
| <b>Total</b> | <b>6,00</b> | <b>134,10</b> | <b>4,00</b> | <b>1,07</b> | <b>19,00</b> | <b>390,37</b> | <b>11,20</b> | <b>3,28</b> | <b>25,00</b> | <b>524,47</b> | <b>15,20</b> | <b>4,35</b> |



#### 3.5.2.11.6 VEN06R - Comissão por Produto

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta a **Comissão por Produto** para análise do desempenho do vendedor e o tipo de comissão praticada que pode estar relacionada ao vendedor, ao plano de pagamento e/ou produto.

##### **Filtros**

Filial  
 ECF  
 Série  
 Número  
 Documento  
 Data Inclusão  
 Natureza  
 Vendedor  
 Nome Produto  
 Ref. Produto  
 % Comissão (Itens de Produtos)  
 % Comissão (Vendedores)

##### **Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
 Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
 Kit (TV\_VEN) = Exceto: "Header"

##### **Coluna Virtual**

Produto = "Referência Produto" + ' - ' + "Produto"

##### **Tabelas**

TV\_VEN - Vendas  
 TT\_IVE - Itens de Vendas



TV\_IPR - Itens de Produtos

TT\_USU - Usuários

**Modelo Relatório****TOTALL.COM S.A.****Comissões por Produto - (VEN06R)**

04/04/2007 10:46:03

*Modelo*

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

Produto: Inicia com "F"

% Comissão Vendedor: Maior que 0

**Vendedor: ANAILDA**

| Inclusão   | Documento     | Produto                         | % Comissão Item | % Comissão Vendedor | Valor Comissão |
|------------|---------------|---------------------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| 20/06/2006 | CF/004-109087 | 7896193200098 - FITA CREPE ADER | 0,80            | 0,30                | 0,03           |
| 20/06/2006 | CF/008-102999 | 7891298013178 - FITA ISO PIRELL | 0,80            | 0,30                | 0,03           |
|            |               |                                 |                 |                     | <b>0,06</b>    |

**Vendedor: HAILTON**

| Inclusão   | Documento     | Produto                         | % Comissão Item | % Comissão Vendedor | Valor Comissão |
|------------|---------------|---------------------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| 20/06/2006 | CF/004-109101 | 7891298004374 - FITA ISO PIRELL | 0,80            | 0,30                | 0,16           |
| 20/06/2006 | CF/008-103033 | 7891298004374 - FITA ISO PIRELL | 0,80            | 0,30                | 0,08           |
|            |               |                                 |                 |                     | <b>0,24</b>    |

**TOTAL GERAL**Valor Comissão: **0,30**

## 3.5.2.11.7 VEN07R - Custo Médio de Vendas

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Custo Médio de Vendas** para verificar o custo médio de determinados produtos baseando-se nas movimentações de vendas.

**Filtros**

Nome de Produto

Ref. Produto

Filial

ECF

Série

Documento

Data de Inclusão

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"

Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"

Kit (TV\_VEN) = Exceto: "Header"

**Colunas Virtuais**

Produto = "EXPRES15" + ' - ' + "Nome Subdivisão"

Produto = "Referência Produto" + ' - ' + "Produto"

**Tabelas**

TV\_IPR - Itens de Produtos

TT\_IVE - Itens de Vendas

TV\_VEN - Vendas

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Custo Médio de Vendas - (VEN07R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 002

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Quantidade Custo Médio: Maior que 100

Custo Médio Fiscal: Preenchido

**Filial:** KM 5**Data:** 20/06/2006

| Documento    | Produto   | Quantidade<br>Custo Médio | Custo Médio<br>Fiscal | Custo Médio<br>Gerencial |
|--------------|---|---------------------------|-----------------------|--------------------------|
| S1/003-54849 | 7891019206971 - CONC. CORAL LARANJA C 2 CORAL   | 304,00                    | 1.007,50              | 0,00                     |
| S1/003-54849 | 7891019207039 - CONC. CORAL MARGETA O 8 CORAL   | 3.040,00                  | 571,29                | 0,00                     |
| S1/003-54849 | 7891019207008 - CONC. CORAL VERMELHO E 3 CORAL  | 736,00                    | 93,00                 | 0,00                     |
| S1/004-54869 | 7891292664611 - AZ PI 15X15 ELI ... 1600 ELIANE | 140,00                    | 1,76                  | 1,93                     |
|              |   |                           | <b>1.673,55</b>       | <b>1,93</b>              |

**Total de "Filial":** KM 5**Custo Médio Fiscal:** 1.673,55**Custo Médio Gerenci:** 1,93**TOTAL GERAL****Custo Médio Fiscal:** 1.673,55**Custo Médio Gerencial:** 1,93

## 3.5.2.11.8 VEN08R - Descontos Concedidos nas Vendas

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Descontos Concedidos nas Vendas** para analisar os descontos concedidos sobre os títulos a receber e constatar se houve um desconto adicional padrão e o máximo de desconto praticado.

**Filtros**

Filial

Série

Documento

Data Inclusão

Valor dos Itens

Valor Líquido

Natureza

Usuário

Vendedor

Plano de Pagamento

Filial+Código

Nome Completo

**Filtros Fixos**

Situação (TT\_VEN) = Exceto: "Cancelado"

Desconto/Acréscimo % (TT\_VEN) = Menor que: "0"

Gera Dados Financeiros? (TT\_VEN) = Somente: "T"

**Colunas Virtuais**

Valor Desconto = "Valor Itens"-"Valor Líquido"

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas

TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

TOTAL.COM S.A.

Descontos Concedidos nas Vendas - (VEN08R)

04/04/2007 10:46:03

*Modelo*

Filial: 002  
Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Situação: Exceto "Cancelado"  
Desc/Acréscimo (%): Menor que 0

**Filial:** KM 5

**Plano:** A

**Vendedor:** JUNIOR

| Data       | Código - Nome                    | Usuário | Documento    | Situação | % Desconto | Valor Desconto | Valor Itens   | Valor Líquido |
|------------|----------------------------------|---------|--------------|----------|------------|----------------|---------------|---------------|
| 20/06/2006 | 001206980 - MARCOS PIRES AYALA   | VALDENE | CF/004-14599 | Quitado  | -10,00     | 8,81           | 88,09         | 79,28         |
| 20/06/2006 | 002114370 - CLAYTON CARLOS COSTA | VALDENE | CF/004-14555 | Quitado  | -10,00     | 16,71          | 167,11        | 150,40        |
|            |                                  |         |              |          |            |                | <b>255,20</b> | <b>229,68</b> |

Total de "Plano": A VISTA

Valor Itens: 255,20

Valor Líquido: 229,68

Total de "Filial": KM 5

Valor Itens: 255,20

Valor Líquido: 229,68

**TOTAL GERAL**

Valor Itens: 255,20

Valor Líquido: 229,68

### 3.5.2.11.9 VEN09R - Itens Vendidos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta os **Itens Vendidos** para análise dos totais das quantidades e valores de vendas por item em um determinado período.

**Filtros**

Filial

Documento

Data Inclusão

Valor dos Itens

Valor Líquido

Natureza

Vendedor

Plano de Pagamento

Quantidade

Nome Produto

Classes 1, 2, 3, 4

Departamento

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
 Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
 Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN)= Somente: "T"  
 Kit (TT\_IVE)= Exceto: "Header"

### Tabelas

TV\_VEN - Vendas  
 TT\_IVE - Itens de Venda  
 TV\_IPR - Itens de Produtos

### Modelo Relatório



04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 002  
 Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"  
 Departamento: ABRASIVOS

**Filial:** KM 5

**Departamento:** ABRASIVOS

| Inclusão   | Vendedor | Documento    | Produto                  | Plano  | Classe 1 | Classe 2 | Classe 3 | Classe 4 | Quantidade | Valor Item  | Valor Líquido |
|------------|----------|--------------|--------------------------|--------|----------|----------|----------|----------|------------|-------------|---------------|
| 20/06/2006 | JR       | S1/004-54857 | LIXA MASSA NORT A257 150 | CT 1 X | LIXA     | NAO USA  | TINTAS   | NAO USA  | 2,00       | 0,78        | 48,30         |
| 20/06/2006 | JR       | S1/004-54857 | LIXA MASSA NORT A257 180 | CT 1 X | LIXA     | NAO USA  | TINTAS   | NAO USA  | 1,00       | 0,39        | 48,30         |
| 20/06/2006 | MOACIR   | S1/004-54850 | LIXA MASSA NORT A257.080 | CT 2 X | LIXA     | NAO USA  | TINTAS   | NAO USA  | 3,00       | 1,68        | 180,15        |
| 20/06/2006 | MOACIR   | S1/004-54850 | LIXA MASSA NORT A257 120 | CT 2 X | LIXA     | NAO USA  | TINTAS   | NAO USA  | 4,00       | 1,56        | 180,15        |
| 20/06/2006 | MOACIR   | S1/004-54850 | LIXA MASSA NORT A257 180 | CT 2 X | LIXA     | NAO USA  | TINTAS   | NAO USA  | 3,00       | 1,17        | 180,15        |
|            |          |              |                          |        |          |          |          |          |            | <b>5,58</b> | <b>5,24</b>   |

**Total de "Filial": KM 5**

Valor Item: 5,58  
 Valor Líquido: 5,24

### TOTAL GERAL

Valor Item: 5,58  
 Valor Líquido: 5,24

#### 3.5.2.11.10 VEN10R - Mapa de Vendas

### Objetivo

Esta consulta apresenta o **Mapa de Vendas** para acompanhamento e comparação das vendas efetivadas durante um determinado mês e ano, analisando quantidades de vendas, metas alcançadas, valores vendidos e recebidos.

### Filtros

Ano Referência  
 Mês Referência

### Coluna Virtual

Unidade de Vendas = "Filial"+IF("Unidade de Negócios"='NAO CLASSIFICADO',' ',' - '+ "Unidade de Negócios") + ' ('+FORMATNUMERIC('##0.0%', "% Atingido da 1ª Meta")+ ' - ' +STR("Dias Faltantes") + 'dias) - Gerente: ' + "Gerente da Unidade"

### Tabelas

TV\_MPF - Metas p/Filial  
 TD\_FIL - Dom. Filiais

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Mapa Diário de Vendas - (VEN10R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Ano Referência: 2006  
 Mês Referência: 06  
 Qtde. de Vendas: Maior que 0

Filial: MATRIZ

Unidade de Vendas

| 1ª Meta  | Falta para 1ª Meta | Meta Alcançada | Qtde. de Vendas | Vendas              | Desc. sem Parcela | Juros sem Parcela | Receb. Entradas   | Receb. A Vista    | Receb. Cartão     | Receb. Prestação  | Devoluções        |
|--|--------------------|----------------|-----------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <i>MATRIZ - SHOW ROOM (0,0% - Odias) - Gerente:</i>      |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 454,00          | 347.797,20          | 11.305,22         | 31,41             | 58.064,41         | 124.826,93        | 170.620,58        | 90.552,57         | 37.902,69         |
| <i>MATRIZ - COMPRAS (0,0% - Odias) - Gerente:</i>        |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 2,00            | 446,86              | 0,00              | 0,00              | 0,00              | 0,00              | 0,00              | 0,00              | 0,00              |
| <i>MATRIZ - VEND MTZ (0,0% - Odias) - Gerente:</i>       |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 3.583,00        | 659.811,82          | 7.580,14          | 849,84            | 100.308,90        | 191.251,43        | 361.264,18        | 149.064,00        | 46.404,17         |
| <i>MATRIZ (0,0% - Odias) - Gerente:</i>                  |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 384,00          | 181.794,09          | 20.032,42         | 93,14             | 17.100,74         | 66.985,50         | 38.038,01         | 34.900,85         | 15.575,34         |
| <i>MATRIZ - VEND KMS (0,0% - Odias) - Gerente:</i>       |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 1,00            | 245,93              | 0,00              | 0,00              | 0,00              | 245,93            | 1.033,33          | 0,00              | 0,00              |
| <i>MATRIZ - ADMINISTRATIVO (0,0% - Odias) - Gerente:</i> |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 60,00           | 20.054,23           | 2.220,72          | 0,00              | 11,57             | 2.327,19          | 1.050,45          | 11.666,48         | 101,30            |
| <i>MATRIZ - ATACADO (0,0% - Odias) - Gerente:</i>        |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 258,00          | 247.869,13          | 10,07             | 682,08            | 0,00              | -8.652,44         | 0,00              | 226.195,87        | 8.652,44          |
| <i>MATRIZ - DEP INTERNO (0,0% - Odias) - Gerente:</i>    |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 75,00           | 3.370,66            | 0,00              | 0,00              | 0,00              | 470,17            | 3.032,02          | 0,00              | 59,69             |
| <i>MATRIZ - PROM MTZ (0,0% - Odias) - Gerente:</i>       |                    |                |                 |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| 0,00   | 0,00               | 0,00           | 953,00          | 179.576,34          | 5,52              | 0,00              | 24.971,20         | 10.043,23         | 70.616,20         | 51.027,33         | 41.764,84         |
| <b>0,00</b>  | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>    | <b>5.770,00</b> | <b>1.640.966,26</b> | <b>41.154,09</b>  | <b>1.656,47</b>   | <b>200.456,82</b> | <b>387.497,94</b> | <b>645.654,77</b> | <b>563.407,10</b> | <b>150.460,47</b> |

**TOTAL GERAL**

1ª Meta: 0,00  
 Falta para 1ª Meta: 0,00  
 Meta Alcançada: 0,00  
 Qtde. de Vendas: 5.770,00  
 Vendas: 1.640.966,26  
 Desc. sem Parcela: 41.154,09  
 Juros sem Parcela: 1.656,47  
 Receb. Entradas: 200.456,82  
 Receb. A Vista: 387.497,94  
 Receb. Cartão: 645.654,77  
 Receb. Prestação: 563.407,10  
 Devoluções: 150.460,47

## 3.5.2.11.11 VEN11R - Markup de Vendas Geral

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Markup das Vendas em Geral** para análise da quantidade efetivamente cobrada sobre o produto a fim de obter o preço de venda coerente e que não esteja acima do seu custo de produção ou distribuição.

**Filtros**

Filial  
 Documento  
 Unidade de Negócios  
 Natureza  
 Data Inclusão  
 Referência  
 Descrição  
 Classes 1, 2, 3 e 4  
 Departamento  
 Tipo de Produto  
 Descrição da Marca

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
 Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente "T"  
 Kit (TT\_IVE) = Somente: "Header"

**Colunas Virtuais**

CM Gerencial Total = "Quantidade" \* "Custo Médio Gerencial"

Lucro = "Valor Líquido Proporcional" - "CM Gerencial Total"

Código - Vendedor = "Código" + ' - ' + "VDD.NOMUSU"

Ref. - Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

ECF - Série = "VEN.NUMECF" + ' - ' + "VEN.CODSER"

### Tabelas

TV\_VEN - Vendas

TT\_IVE - Itens de Vendas

TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

TT\_PRO - Produtos

TT\_MAR - Marcas (Tab.)

TT\_USU - Vendedores

TT\_REL - Relação com Parceiros

TV\_PAR - Parceiros

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

Markup de Vendas - (VEN11R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Situação: Exceto "Cancelado"  
 Natureza: DEVOLUCAO COMPRA P/COMERC, Z ENCOMENDA SF  
 Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Unidade de Negócios: SHOW ROOM  
 Vendedor: JOSIANE  
 Quantidade: Maior que 5

Filial: MATRIZ

Inclusão: 20/06/2006

| Unidade de Negócios | Vendedor | Documento    | Ref. - Produto               | Quantidade | Valor Item    | Valor Líquido Proporcional | Custo Médio Gerencial | CM Gerencial | Lucro         |
|---------------------|----------|--------------|------------------------------|------------|---------------|----------------------------|-----------------------|--------------|---------------|
| SHOW ROOM           | JOSIANE  | SH/011-49231 | 7891615160950 - FAIXA 5,3X28 | 9,00       | 175,41        | 153,14                     | 0,00                  | 0,00         | 153,14        |
| SHOW ROOM           | JOSIANE  | SH/011-49231 | 7894429231076 - PAST VID     | 8,00       | 155,84        | 136,05                     | 0,00                  | 0,00         | 136,05        |
| SHOW ROOM           | JOSIANE  | SH/011-49231 | 7891615020490 - FAIXA 2X33   | 7,00       | 13,58         | 11,86                      | 0,00                  | 0,00         | 11,86         |
|                     |          |              |                              |            | <b>344,83</b> | <b>301,04</b>              | <b>0,00</b>           | <b>0,00</b>  | <b>301,04</b> |

Total de "Filial": MATRIZ

Valor Item: 344,83  
 Valor Líquido Proporcional: 301,04  
 Custo Médio Gerenci: 0,00  
 CM Gerencial: 0,00  
 Lucro: 301,04

TOTAL GERAL

Valor Item: 344,83  
 Valor Líquido Proporcional: 301,04  
 Custo Médio Gerenci: 0,00  
 CM Gerencial: 0,00  
 Lucro: 301,04

3.5.2.11.12 VEN12R - Mix de Vendas ABC (Quantidade)

### Objetivo

Esta consulta apresenta o **Mix de Vendas ABC por Quantidade** para análise dos produtos mais movimentados, suas quantidades e que representam maior importância no conjunto financeiro e na força de vendas. Através da curva ABC pode-se classificar que tipos de mix de vendas serão utilizados para elaboração das estratégias de vendas.

### Filtros

Filial

Período

Nome Produto

Ref. Produto

Classe 1, 2, 3 e 4

Departamento

**Filtros Fixos**

% Qtde. = ".ND\_PARTICIPACAO"

MIX = ".ND\_ABC"

1 = Contador

**Tabelas**

TT\_SAL - Saldos de Estoque

TV\_IPR - Itens de Produtos

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03



TOTALL.COM S.A.

**Mix de Vendas ABC (Quantidade) - (VEN12R)**

Total de Vendas: Período: 20/06/2006 a 20/06/2006

| ABC   | Produto                 | Participação | % Qtde. | Qtde. de  | Contador |
|-------|-------------------------|--------------|---------|-----------|----------|
|       |                         |              | Soma    | Soma      | Soma     |
|       |                         |              | Valor   | Valor     | Valor    |
| A     | CONC. CORAL             | 17           | 17,17   | 4.888,00  | 1        |
|       | Total                   |              | 17,17   | 4.888,00  | 1        |
|       | CONC. CORAL AMARELO B 1 |              | 12,57   | 3.580,00  | 1        |
|       | TOM P/COM BR PI 615124  |              | 12,09   | 3.444,00  | 1        |
|       | CONC. CORAL MARGETA O 8 |              | 10,68   | 3.042,00  | 1        |
|       | CONC. CORAL AMAR OXIDO  |              | 4,60    | 1.310,00  | 1        |
|       | CONC. CORAL BRANCO S 10 |              | 4,00    | 1.140,00  | 1        |
|       | INT C/PL BR PIA 611110  |              | 3,86    | 1.098,00  | 1        |
|       | CONC. CORAL VERMELHO E  |              | 2,58    | 736,00    | 1        |
|       | PLUG ROSCA TIGR 1/2 ... |              | 2,08    | 592,00    | 1        |
|       | CONC. CORAL VERM OXIDO  |              | 1,85    | 528,00    | 1        |
|       | Total                   |              | 71,49   | 20.358,00 | 10       |
| B     |                         |              | 18,51   | 5.271,53  | 74       |
| C     |                         |              | 9,99    | 2.845,45  | 637      |
| Total |                         |              | 100,00  | 28.474,98 | 721      |

*Modelo*

## 3.5.2.11.13 VEN13R - Mix de Vendas ABC (Valor)

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Mix de Vendas ABC por Valor** para análise dos produtos mais movimentados, seus valores e que representam maior importância no conjunto financeiro e na força de vendas. Através da curva ABC pode-se classificar que tipos de mix de vendas serão utilizados para elaboração das estratégias de vendas.

**Filtros**

Filial

Período

Nome Produto

Referência Produto

Classes 1, 2, 3 e 4

Departamento

**Colunas Virtuais**

% Qtde. = "Participação"

MIX = "ABC"

Contador = 1

Produto = "VIPR.REFPRO" + ' - ' + "Produto"

### Tabelas

TT\_SAL - Saldos de Estoque

TV\_IPR - Itens de Produtos

### Modelo Relatório



TOTALL.COM S.A.

04/04/2007 10:46:03

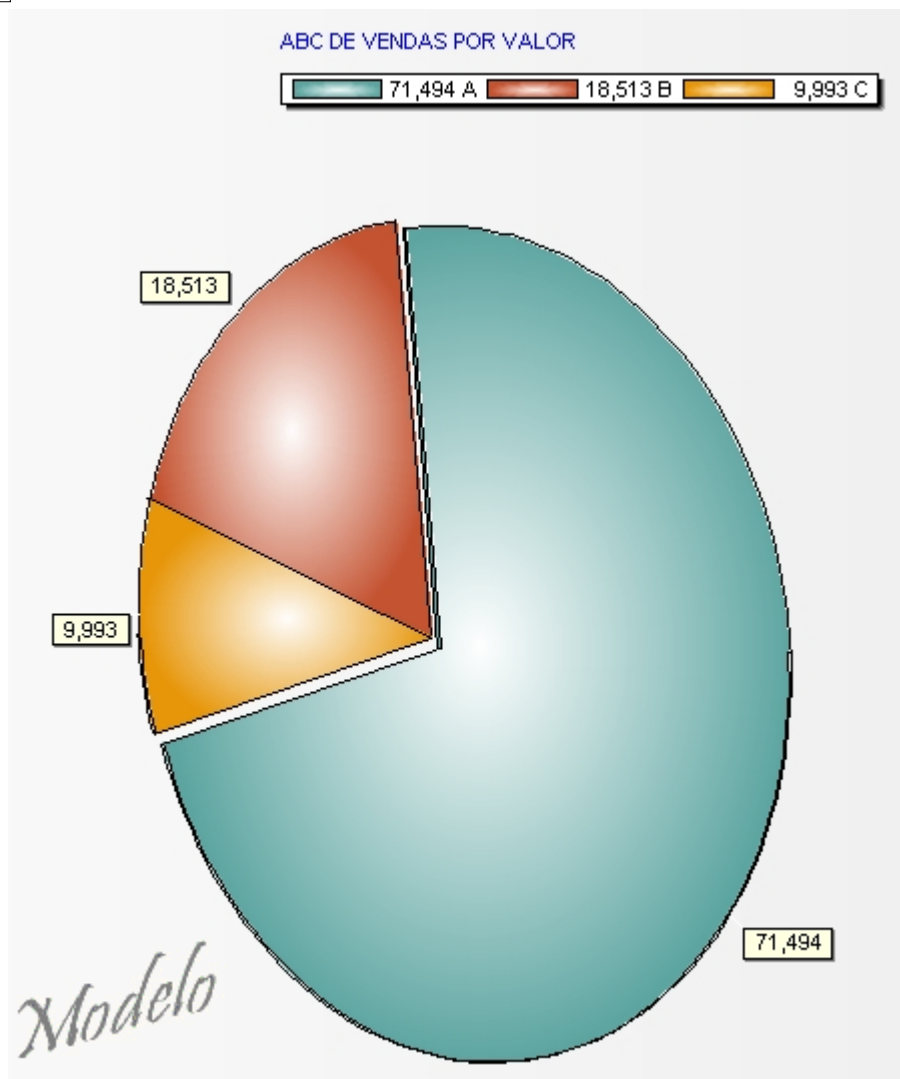
## Mix de Vendas ABC (Valor) - (VEN13R)

*Modelo*

Total de Vendas: Período: 20/06/2006 a 20/06/2006

| MIX | Produto                         | % Qtde. | Quantidade de | Contador |
|-----|---------------------------------|---------|---------------|----------|
|     |                                 | Soma    | Soma          | Soma     |
|     |                                 | Valor   | Valor         | Valor    |
| A   | CONC. CORAL LARANJA C 2 CORAL   | 17,17   | 4.888,00      | 1        |
|     | CONC. CORAL AMARELO B 1 CORAL   | 12,57   | 3.580,00      | 1        |
|     | TOM P/COM BR PI 615124 2P+TU    | 12,09   | 3.444,00      | 1        |
|     | CONC. CORAL MARGETA O 8         | 10,68   | 3.042,00      | 1        |
|     | CONC. CORAL AMAR OXIDO T 11     | 4,60    | 1.310,00      | 1        |
|     | CONC. CORAL BRANCO S 10         | 4,00    | 1.140,00      | 1        |
|     | INT C/PL BR PIA 611110 1TCS HOR | 3,86    | 1.098,00      | 1        |
|     | CONC. CORAL VERMELHO E 3        | 2,58    | 736,00        | 1        |
|     | PLUG ROSCA TIGR 1/2 ... TIGRE   | 2,08    | 592,00        | 1        |
|     | CONC. CORAL VERM OXIDO H 4      | 1,85    | 528,00        | 1        |
|     | Total                           | 71,49   | 20.358,00     | 10       |
| B   |                                 | 18,51   | 5.271,53      | 74       |
| C   |                                 | 9,99    | 2.845,45      | 637      |





#### 3.5.2.11.14 VEN14R - Notas Emitidas com Vínculo Futuro

##### **Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Notas Emitidas com Vínculo Futuro** para acompanhamento das notas fiscais de saída que terão dois momentos de apresentação. É emitida uma nota fiscal de venda entregue ao cliente com os recibos ou faturas, em outro momento uma outra impressão da mesma nota fiscal que fica na empresa para separação da mercadoria, acompanhar a mercadoria para entrega e efetivar as devidas movimentações de estoque.

##### **Filtros**

Filial  
ECF  
Série  
Número  
Documento  
Data Inclusão  
Natureza  
Vínculo  
Quantidade  
Quantidade Pendente  
Nome Produto  
Referência Produto

Filial+Código  
Nome/Razão Social

### Filtros Fixos

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Kit (TT\_IVE) = Somente: "Header"

### Colunas Virtuais

Ref. - Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Produto"  
Código - Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

### Tabelas

TV\_VEN - Vendas  
TT\_IVE - Itens de Vendas  
TV\_IPR - Itens de Produtos  
TT\_CLI - Clientes

### Modelo Relatório

 **TOTALL.COM S.A.**  
COMMERCE SOLUTIONS  
**Notas Emitidas Com Vínculo Futuro - (VEN14R)**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 002  
Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Situação: Exceto "Cancelado"  
Natureza: DEVOLUCAO DE VENDA, REMESSA FATURAMENTO, SIMPLES FATURAMENTO

Filial: KM 5

Natureza: DEVOLUCAO DE VENDA

| Inclusão   | Código - Nome                        | Ref. - Produto  | Documento    | Quantidade | Quantidade Pendente |
|------------|--------------------------------------|---|--------------|------------|---------------------|
| 20/06/2006 | 002 0 - C. AMORIM FILHOS & CIA LTDA. | 7891222043394 - SAIDA ASTRA ... KS243/Z ASTRA         | S1/003-54862 | -1,00      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002 0 - C. AMORIM FILHOS & CIA LTDA. | 7897412813099 - REG GAV 1509 MA EROS C39 MAFAL        | S1/003-54859 | -1,00      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002 0 - C. AMORIM FILHOS & CIA LTDA. | 7891295749315 - AZ PI 10X10 ELI ... AZ NAVAL ELIANE   | S1/003-54852 | -2,49      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002113879 - FABIOLA                  | 7891615029066 - PISO 40X40 INCE DUOMO CREME INCEPA    | S1/003-54858 | 25,60      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002113879 - FABIOLA                  | 7891615029066 - PISO 40X40 INCE DUOMO CREME INCEPA    | S1/003-54851 | 25,60      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002111114 - VALESCA                  | 08121257 - REV 10X10A ELIZ F VELHO ALUMINIO ELIZABETH | S1/004-54856 | 28,00      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002111114 - VALESCA                  | 08120946 - REV 10X10A ELIZ F VELHO MARINHO ELIZABETH  | S1/004-54856 | 32,20      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002111114 - VALESCA                  | 7898265330016 - ARGAMASSA VOTOR AC II 20KG            | S1/004-54856 | 12,00      | 0,00                |
| 20/06/2006 | 002111114 - VALESCA                  | 08134721 - REJUNTAFL CONCR GRAFITE 5KG                | S1/004-54856 | 8,00       | 0,00                |

#### 3.5.2.11.15 VEN15R - Pedidos de Vendas em Aberto

### Objetivo

Esta consulta apresenta os **Pedidos de Vendas em Aberto** para acompanhamento dos pedidos solicitados pelos clientes a sua empresa que estão com status em aberto, analisando assim, a quantidade de itens pedidos e efetivamente entregues.

### Filtros

Filial  
Pedido em  
Número Pedido/OS  
Quantidade Pedida/OS  
Quantidade Entregue  
Filial+Código  
Nome Completo  
Referência  
Descrição

### Filtro Fixo

Situação (TT\_ORC) = Somente: "Em Aberto"

**Colunas Virtuais**

Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

Produto = "Referência" + ' - ' + "Descrição"

**Tabelas**

TT\_ORC - Orçamentos

TT\_IOR - Itens de Orçamentos

TT\_CLI - Clientes

TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)

TT\_PRO - Produtos

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 004  
 Pedido em: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Em aberto  
 Nome Completo: Não Contém "V"

**Filial:** BELLA CASA

**Pedido:** 20/06/2006

| Vendedor         | Nome                            | Pedido   | Item | Produto                   | Qtde. Pedida | Qtde. Entregue | Valor        | Reserva? |
|------------------|---------------------------------|----------|------|---------------------------|--------------|----------------|--------------|----------|
| Marcelo Umburana | 001244093 - GIAS REPR DE MAT DE | 00015839 | 3    | 7897801301282 - NIPEL     | 1,00         | 0,00           | 0,28         | F        |
| Marcelo Umburana | 001244093 - GIAS REPR DE MAT DE | 00015839 | 4    | 7898265330054 - REJUNTE   | 1,00         | 0,00           | 2,10         | F        |
| Marcelo Umburana | 001244093 - GIAS REPR DE MAT DE | 00015839 | 5    | 08336545 - JUNTA LIMPA    | 1,00         | 0,00           | 7,44         | F        |
| Marcelo Umburana | 001244093 - GIAS REPR DE MAT DE | 00015839 | 6    | 7894200025344 - ACAB 4900 | 1,00         | 0,00           | 28,85        | F        |
| Marcelo Umburana | 001244093 - GIAS REPR DE MAT DE | 00015839 | 2    | 7897801301473 - PLUG      | 2,00         | 0,00           | 0,18         | F        |
|                  |                                 |          |      |                           | <b>6,00</b>  | <b>0,00</b>    | <b>38,85</b> |          |

**Total de "Filial": BELLA CASA**

**Qtde. Pedida:** 6,00  
**Qtde. Entregue:** 0,00  
**Valor:** 38,85

**TOTAL GERAL**

**Qtde. Pedida:** 6,00  
**Qtde. Entregue:** 0,00  
**Valor:** 38,85

## 3.5.2.11.16 VEN16C - Valor Médio de Orçamentos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Valor Médio de Orçamentos** para acompanhamento dos orçamentos por filial e vendedor. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações e principalmente avaliar a média de orçamentos elaborados por um determinado vendedor, e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas, contas a receber e financeiro.

**Filtros**

Filial

Pedido em

Entrega em

Plano

**Filtro Fixo**

Situação = Somente: "Entregue"

**Coluna Virtual**

Valor Médio = "Valor Total" / "ZZZZ.ND\_CONTADOR"

**Tabela**

TT\_ORC - Orçamentos

**Modelo Relatório e Gráfico**

04/04/2007 10:46:03



TOTALL.COM S.A.

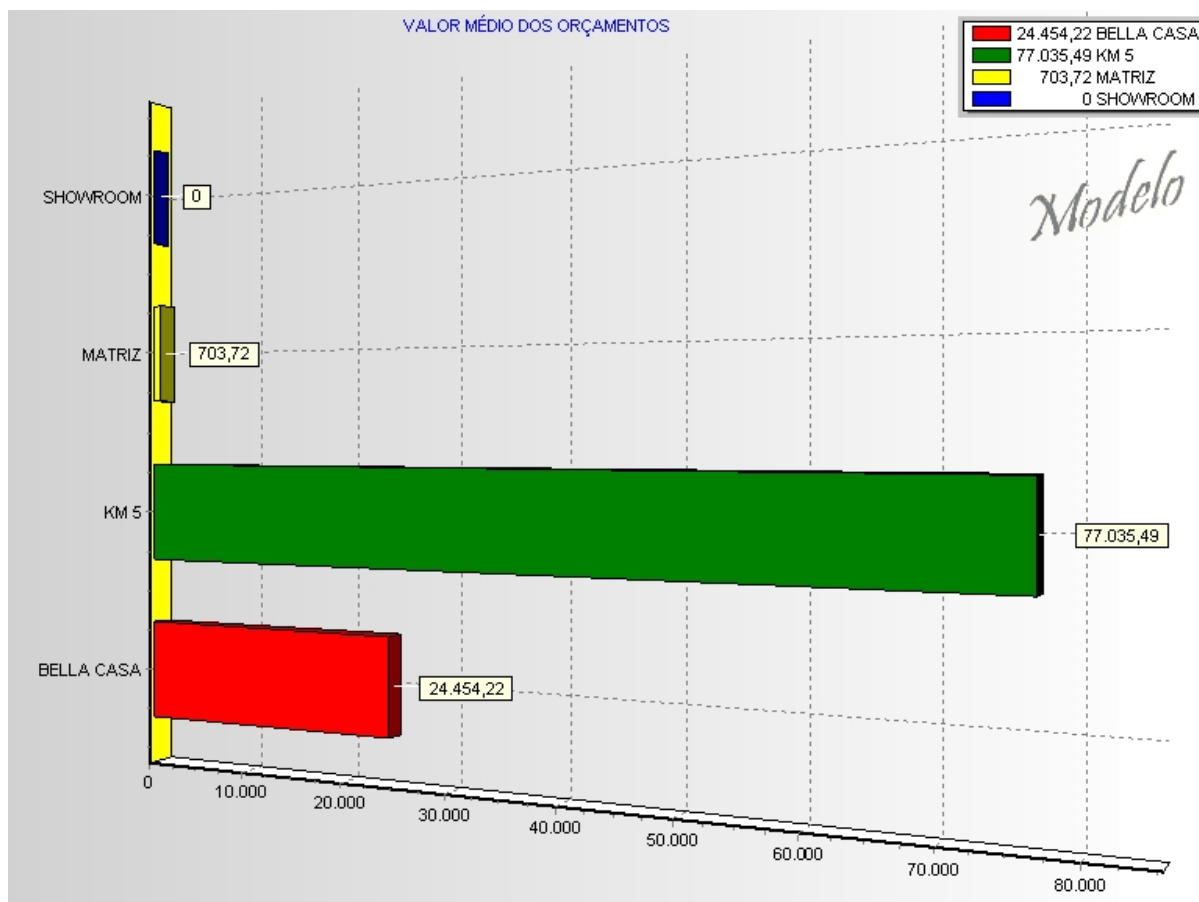
Valor Médio de Orçamentos - (VEN16C)

*Modelo*

Pedido em: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Entregue

| Filial     | Vendedor   | Valor Total |          |
|------------|------------|-------------|----------|
|            |            | Soma        | Média    |
|            |            | Valor       | Valor    |
| BELLA CASA | ALICE      | 14,42       | 14,42    |
|            | IVONE      | 2.513,57    | 2.513,57 |
|            | Marcelo    | 615,70      | 615,70   |
|            | WASHINGTON | 270,70      | 270,70   |
| KM 5       |            | 24.454,22   | 4.075,70 |
| MATRIZ     |            | 77.035,49   | 2.751,27 |
| SHOWROOM   |            | 703,72      | 175,93   |
| Total      |            | 105.607,82  | 2.514,47 |



3.5.2.11.17 VEN17R - Vendas de Produtos Substituídos (Estadual)

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Vendas de Produtos Substituídos (Estadual)** para acompanhamento dos itens que sofrem a arrecadação tributária.

**Filtros**

Filial

Documento  
 Data Inclusão  
 Unidade de Negócios  
 Valor Líquido Proporcional  
 Valor Item  
 Nome Produto  
 Referência Básica  
 Referência Produto

### Filtros Fixos

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
 Tipo Tributação (TT\_IVE) = Somente: "Substituído"  
 Kit (TT\_IVE) = Somente: "Header"

### Colunas Virtuais

Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Produto"  
 ECF - Série = "VEN.NUMECF" + ' - ' + "VEN.CODSER"

### Tabelas

TV\_VEN - Vendas  
 TT\_IVE - Itens de Vendas  
 TV\_IPR - Itens de Produtos

### Modelo Relatório

04/04/2007 10:46:03



Modelo

## Vendas de Produtos Substituídos (Estadual) - (VEN17R)

Filial: 004  
 Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"  
 Tipo Tributação: Substituído  
 Unidade de Negócios: ADMINISTRATIVO

**Filial:** BELLA CASA

**Unidade de Negócios:** ADMINISTRATIVO

| Documento   | Referência Básica | Produto  | Valor Item    | Valor Líquido Proporcional |
|-------------|-------------------|--|---------------|----------------------------|
| BC/001-9664 | 00110253          | 7898361070793 - TINT ACR INTEX BRAN NEVE 18L ACRIL | 81,39         | 60,00                      |
| BC/001-9666 | 0012044           | 7898265332034 - CIMENTO POTY ... 50KG POTY         | 22,02         | 17,50                      |
| BC/001-9682 | 001544            | 7898361076344 - MASSA COR ACRIL ... 18L ACRIL      | 73,86         | 71,71                      |
| BC/001-9693 | 00113860          | 7898361076511 - TINT ESM AC ACR GELO 0,9L ACRIL    | 19,38         | 10,00                      |
| BC/001-9694 | 001591            | 08027863 - CORANTE HIDRACO AMARELO 50ML HIDRACOR   | 1,77          | 1,60                       |
| BC/001-9694 | 001591            | 08067906 - CORANTE HIDRACO OCRE 50ML HIDRACOR      | 1,77          | 1,60                       |
| S1/001-638  | 0014565           | 7891019105809 - MASSA ACR CORL ... 0,9L CORAL      | 11,58         | 10,42                      |
|             |                   |  | <b>211,77</b> | <b>172,81</b>              |

**Total de "Filial": BELLA CASA**

Valor Item: 211,77  
 Valor Líquido Propor 172,81

**TOTAL GERAL**

Valor Item: 211,77  
 Valor Líquido Propor 172,81

## 3.5.2.11.18 VEN18R - Vendas Nota a Nota

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Vendas Nota a Nota** para acompanhamento da movimentação de vendas por nota fiscal.

**Filtros**

Filial+Código  
 Nome Completo  
 Filial  
 ECF  
 Número  
 Documento  
 Data Inclusão  
 Unidade de Negócios  
 Valor Líquido  
 Usuário  
 Vendedor  
 Plano de Pagamento

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
 Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
 Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TT\_CLI - Clientes  
 TV\_VEN - Vendas

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

*Modelo*

Filial: 003  
 Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"

**Filial:** SHOWROOM**Unidade de Negócios:** NAO CLASSIFICADO

| Inclusão            | Código - Nome                          | Usuário  | Vendedor   | Documento   | Plano      | Valor Líquido | Valor Bruto   |
|---------------------|--|----------|------------|-------------|------------|---------------|---------------|
| 20/06/2006 09:59:25 | 001 0 - C. AMORIM FILHOS & CIA LTDA.   | DANIELAS | TREINAMENT | A1/002-423  | ADM        | 154,31        | 154,31        |
| 20/06/2006 16:55:40 | 003 1002 - MENDONÇA PATRIMONIAL        | DANIELAS | VANDERLEI  | SH/002-2227 | CARTEIRA 1 | 234,19        | 260,21        |
| 20/06/2006 16:57:30 | 001 1 - VENDA AO CONSUMIDOR .          | DANIELAS | VANDERLEI  | SH/002-2228 | A VISTA    | 55,00         | 65,28         |
| 20/06/2006 16:52:15 | 001273528 - MARTA CRISTINA FERREIRADOS | DANIELAS | REINALDO_A | SH/002-2225 | CT 1 X     | 49,70         | 55,22         |
| 20/06/2006 16:54:52 | 001208567 - PAULO VIRGILIO MARACAJA    | DANIELAS | REINALDO_A | SH/002-2226 | CHQAVISTA  | 147,00        | 163,71        |
| 20/06/2006 16:48:34 | 001275758 - MARIA ESMERALDA GARCIA DE  | DANIELAS | ALEX_A     | SH/002-2224 | A VISTA    | 79,28         | 88,09         |
|                     |  |          |            |             |            | <b>719,48</b> | <b>786,82</b> |

**Total de "Filial":** SHOWROOM

**Valor Líquido:** 719,48  
**Valor Bruto:** 786,82

**TOTAL GERAL**

**Valor Líquido:** 719,48  
**Valor Bruto:** 786,82

3.5.2.11.19 VEN19R - Vendas Originadas de Orçamentos ou Pedidos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Vendas Originadas de Orçamentos ou Pedidos** para acompanhamento do total geral, da disponibilidade de estoque dos itens pedidos, dos valores líquido e bruto do item, descontos ou acréscimos praticados por filial e data de inclusão.

**Filtros**

Filial  
Documento  
Data Inclusão  
Filial+Código  
Nome Completo  
Tipo de Pessoa  
Vendedor

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Código" + ' - ' + "Nome"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas  
TT\_CLI - Clientes  
TT\_IVE - Itens de Vendas  
TT\_IOR - Itens de Orçamentos  
TT\_ORC - Orçamentos  
TT\_END - Endereços

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03



TOTALL.COM S.A.

Vendas Originadas de Orçamentos ou Pedidos - (VEN19R)

Modelo

Filial: 003  
Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Situação: Exceto "Cancelado"

Filial: SHOWROOM

Inclusão: 20/06/2006

| Código - Nome                   | Vendedor   | Documento   | Quantidade Pedido/OS | Preço Unitário | Valor Líquido | % Desconto Acréscimo | Valor Item    |
|---------------------------------|------------|-------------|----------------------|----------------|---------------|----------------------|---------------|
| 001 0 - C. AMORIM FILHOS & CIA  | TREINAMENT | A1/002-423  | 6,00                 | 154,31         | 154,31        | 0,00                 | 154,31        |
| 001 0 - C. AMORIM FILHOS & CIA  | TREINAMENT | A1/002-423  | 1,50                 | 154,31         | 154,31        | 0,00                 | 154,31        |
| 001275758 - MARIA ESMERALDA     | ALEX_A     | SH/002-2224 | 1,00                 | 88,09          | 79,28         | -10,00               | 88,09         |
| 001273528 - MARTA CRISTINA      | REINALDO_A | SH/002-2225 | 1,00                 | 55,22          | 49,70         | -10,00               | 55,22         |
| 003 1002 - MENDONÇA PATRIMONIAL | VANDERLEI  | SH/002-2227 | 1,00                 | 260,21         | 234,19        | -10,00               | 260,21        |
| 003 1002 - MENDONÇA PATRIMONIAL | VANDERLEI  | SH/002-2227 | 1,00                 | 260,21         | 234,19        | -10,00               | 260,21        |
|                                 |            |             |                      |                |               | <b>517,48</b>        | <b>557,83</b> |

Total de "Filial": SHOWROOM

Valor Líquido: 517,48  
Valor Item: 557,83

TOTAL GERAL

Valor Líquido: 517,48  
Valor Item: 557,83

## 3.5.2.11.20 VEN20R - Comissões

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Comissões** para controle do que o vendedor vai receber, por porcentagem e/ou valor, conforme o tipo de comissão que pode estar relacionada ao vendedor, ao plano de pagamento e/ou produto.

**Filtros**

Filial  
Data  
Operação  
Vendedor  
Base de Cálculo  
%  
Comissão  
Documento  
Série  
Plano  
Parcela  
Tipo de Comissão

**Tabela**

TV\_CMS - Comissões

**Modelo Relatório**

**TOTAL.COM S.A.**  
**Comissões - (VEN20R)**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Filial: 003  
Data: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Vendedor: Exceto "ALEX\_A"

**Filial:** SHOWROOM**Vendedor:** REINALDO\_A

| Data       | Operação | Tipo de Comissão  | Documento   | Parcela | Base de Cálculo | %    | Comissão     |
|------------|----------|-------------------|-------------|---------|-----------------|------|--------------|
| 20/06/2006 | Parcela  | Líquido ao Vender | SH/002-2225 | 1-0     | 49,70           | 0,80 | 0,398        |
| 20/06/2006 | À Vista  | Líquido ao Vender | SH/002-2226 | 1-0     | 147,00          | 0,80 | 1,176        |
|            |          |                   |             |         | <b>196,70</b>   |      | <b>1,574</b> |

**Vendedor:** VANDERLEI

| Data       | Operação | Tipo de Comissão  | Documento   | Parcela | Base de Cálculo | %    | Comissão     |
|------------|----------|-------------------|-------------|---------|-----------------|------|--------------|
| 20/06/2006 | Parcela  | Líquido ao Vender | SH/002-2227 | 1-0     | 234,19          | 0,80 | 1,874        |
| 20/06/2006 | À Vista  | Líquido ao Vender | SH/002-2228 | 1-0     | 55,00           | 0,80 | 0,440        |
|            |          |                   |             |         | <b>289,19</b>   |      | <b>2,314</b> |

**Total de "Filial":** SHOWROOM

**Base de Cálculo:** 485,89  
**Comissão:** 3,887

**TOTAL GERAL**

**Base de Cálculo:** 485,89  
**Comissão:** 3,887



## 3.5.2.11.21 VEN21R - Autorizações sobre Vendas

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Autorizações sobre Vendas** para controle do tipo de autorização que está sendo praticada, se estão dentro das normas estipuladas pela empresa e principalmente qual o usuário supervisor que está autorizando.

**Filtros**

Usuário  
Filial  
Documento  
Data Inclusão  
Valor Líquido

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

TT\_AUT - Autorizações  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
Situação: Exceto "Cancelado"  
Autorizado por: DISNEY  
Nome Completo: Não Contém "V"

**Filial:** KM 5

| Inclusão            | Autorizado por: | Tipo de Autorização | Vendedor | Documento    | Código - Nome                         | Situação | Valor Líquido |
|---------------------|-----------------|---------------------|----------|--------------|---------------------------------------|----------|---------------|
| 20/06/2006 14:18:13 | DISNEY          | Venda fora do plano | MOACIR   | S1/004-54861 | 002102417 - MARY EDNAYDE S. M. GOMES. | Quitado  | 195,00        |
| 20/06/2006 08:57:03 | DISNEY          | Venda fora do plano | MARCIA_M | S1/003-54851 | 002113879 - FABIOLA RIBEIRO PAZ       | Quitado  | 450,00        |
| 20/06/2006 09:14:52 | DISNEY          | Venda fora do plano | MOACIR   | S1/004-54850 | 002111717 - ANTONIO LUIZ MASCARENHAS  | Quitado  | 180,15        |
|                     |                 |                     |          |              |                                       |          | <b>825,15</b> |

**TOTAL GERAL**

Valor Líquido: 825,15

## 3.5.2.11.22 VEN22C - Resumo de Vendas e Recebimentos

**Objetivo**

Esta consulta apresenta o **Resumo de Vendas e Recebimentos** para acompanhamento financeiro dos valores vendidos e recebidos em um determinado período. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações, avaliando os períodos de queda ou aumento no montante de vendas e valores recebidos, e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas, contas a receber e financeiro.

**Filtros**

Filial  
Série  
Data Inclusão

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Gera Dados Financeiros? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Situação (TT\_REC) = Múltipla Inclusão: "Aberto, Pago"

**Colunas Virtuais**

Pagamento = IF("Situação" = 'Pago', 'Recebido', IF(LENGTH(TRIM("Chave Cheque")) > 0, 'Recebido', IF(LENGTH(TRIM("Cartão")) > 0, 'Recebido', 'Aberto')))  
Dia = Day(IF("Pagto" = 'Aberto', "Vencimento", "Data de Pagamento"))  
Mês = Month(IF("Pagto" = 'Aberto', "Vencimento", "Data de Pagamento"))  
Ano = Year(IF("Pagto" = 'Aberto', "Vencimento", "Data de Pagamento"))  
Recebimento = IF("Pagto" = 'Aberto', 0, "Vlr. Pago")  
Vencidas = IF("Pagto" = 'Aberto', IF("Vencimento" < DATE, "Vendas", 0.00), 0.00)  
A Vencer = IF("Pagto" = 'Aberto', IF("Vencimento" < DATE, 0.00, "Vendas"), 0.00)

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas  
TT\_REC - Recebimentos

**Modelo Relatório e Gráfico**

3.5.2.11.23 VEN23R - Reservas Pendentes por Pedido

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Reservas Pendentes por Pedido** para acompanhamento das reservas que se encontram pendentes analisando as informações de quantidade pedida e quantidade entregue.

**Filtros**

Filial  
Pedido em  
Número Pedido/OS  
Quantidade Pedida/OS  
Quantidade Entregue  
Filial+Código  
Nome Completo  
Referência  
Descrição

**Filtros Fixos**

Situação (TT\_AUT) = Somente: "Em Aberto"  
Reserva? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente "T"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

TT\_AUT - Autorizações  
TV\_VEN - Vendas  
TT\_CLI - Clientes

**Modelo Relatório**

Filial: 001  
 Situação: Em aberto

 Filial: CD  
 Pedido em:: 04/04/2005

| Vendedor | Nome                             | Pedido   | Item | Produto                                   | Quantidade Pedida | Quantidade Entregue | Valor Item | Valor Total |
|----------|----------------------------------|----------|------|---|-------------------|---------------------|------------|-------------|
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 1    | 8008805005062 - ESPANADOR REFIL ARISTON   | 36                | 0                   | 8,39       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 2    | 8008805001033 - VASSOURA SUZY ARISTON     | 10                | 0                   | 8,94       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 3    | 8008805002054 - VASSOURA M CRINA          | 20                | 0                   | 27,00      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 4    | 8008805001101 - VASSOURA S TIGRATA        | 10                | 0                   | 16,08      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 5    | 8008805007523 - CABO ALONGAVEL 3 M        | 10                | 0                   | 13,62      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 6    | 8008805003174 - RODO PLAS 33CM C/C        | 24                | 0                   | 7,80       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 7    | 8008805003181 - RODO PLAS 44 CM ARISTON   | 12                | 0                   | 8,94       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 8    | 8008805008148 - REFIL ESFREGAO S/C        | 50                | 0                   | 5,88       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 9    | 8008805008131 - BALDE ESFREGAO C/C        | 30                | 0                   | 22,20      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 10   | 8008805009534 - RODINHO S/C ARISTON 953   | 24                | 0                   | 4,49       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 11   | 8008805003013 - ESCOVAO MASTER ARISTON    | 12                | 0                   | 10,19      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 12   | 8008805007516 - CABO ALONG 1,5 M ARISTON  | 36                | 0                   | 5,40       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 13   | 8008805009534 - RODINHO S/C ARISTON 953   | 24                | 0                   | 11,39      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 14   | 8008805009510 - ESFREGAO ALG S/C ARISTON  | 10                | 0                   | 18,73      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 15   | 8008805001088 - VASSOURA SUPERIOR         | 200               | 200                 | 11,94      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 16   | 8008805008049 - PA LIXO CABO LONGO        | 1                 | 1                   | 7,14       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 17   | 8008805003082 - RODO MET 55 CM C/C        | 5                 | 5                   | 18,15      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 18   | 8008805008063 - ESCOVA ROUPA ARISTON      | 50                | 50                  | 1,79       | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 19   | 8008805008209 - PA LIXO C/DEP C/L ARISTON | 2                 | 2                   | 23,99      | 6.110,19    |
| RAQUEL   | 002 8375 - MARIA DAS GRACAS HORA | 00044377 | 20   | 8008805007530 - CABO AL 140 CM C/ROS BOL  | 10                | 10                  | 11,88      | 6.110,19    |
|          |                                  |          |      |   | 576               | 268                 |            |             |

**Total de "Filial": CD**

Quantidade Pedida: 576

Quantidade Entregue: 268

**TOTAL GERAL**

Quantidade Pedida: 576

Quantidade Entregue: 268

## 3.5.2.11.24 VEN24R - Vendas de Combustíveis

**Objetivo**

Esta consulta é específica para postos de combustíveis, pois apresenta as **Vendas de Combustíveis** para acompanhamento da quantidade vendida em litros e valores por filial em um determinado período.

**Filtros**

 Classe 1  
 Filial  
 Série  
 Data Inclusão

**Filtros Fixos**

 Kit (TT\_IVE) = Exceto: "Header"  
 Estoque (TT\_PRO) = Somente: "Baixa Estoque"  
 Situação (TV\_VEN) = Somente: "Cancelado"  
 Gara Dados Financeiro? (TV\_VEN) = Somente: "T"

**Coluna Virtual**

Código - Nome = "Filial+Código" + ' - ' + "Nome Completo"

**Tabelas**

 TT\_PRO - Produtos  
 TT\_GRA - Sub-Produto(Grade)  
 TT\_IVE - Itens de Vendas  
 TV\_VEN - Vendas

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Vendas de Combustíveis - (VEN24R)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Kit: Exceto "Header"

Estoque: Baixa Estoque

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

**Filial: Porto Brasil I**

| Inclusão            | Família     | Produto          | Litros        | Valor         |
|---------------------|-------------|------------------|---------------|---------------|
| 20/06/2006 06:52:36 | Combustivel | ALCOOL HIDRATADO | 40,02         | 80,00         |
| 20/06/2006 09:17:54 | Combustivel | ALCOOL HIDRATADO | 49,63         | 102,24        |
| 20/06/2006 11:33:55 | Combustivel | ALCOOL HIDRATADO | 45,28         | 90,50         |
| 20/06/2006 14:20:06 | Combustivel | ALCOOL HIDRATADO | 40,68         | 83,80         |
| 20/06/2006 20:58:34 | Combustivel | ALCOOL HIDRATADO | 44,33         | 88,66         |
|                     |             |                  | <b>219,94</b> | <b>445,20</b> |

**TOTAL GERAL**

Litros: 219,94

Valor: 445,20

## 3.5.2.11.25 VEN25C - Vendas por Filial com Vendedor

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Vendas por Filial com Vendedor** para acompanhamento dos valores de vendas por vendedor, sua filial e período. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações e principalmente avaliar os períodos de queda ou aumento no montante de vendas por vendedor, e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas, contas a receber e financeiro.

**Filtros**

Filial  
Série  
Data Inclusão  
Vendedor

**Filtros Fixos**

Situação (TV\_VEN) = Exceto: "Cancelado"  
Gara Dados Financeiro? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Considera Venda? (TV\_VEN) = Somente: "T"  
Kit (TT\_IVE) = Exceto: "Header"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas  
TT\_IVE - Itens de Vendas  
TV\_IPR - Itens de Produtos

**Modelo Relatório e Gráfico**



TOTALL.COM S.A.

Vendas por Filial com Vendedor - (VEN25C)

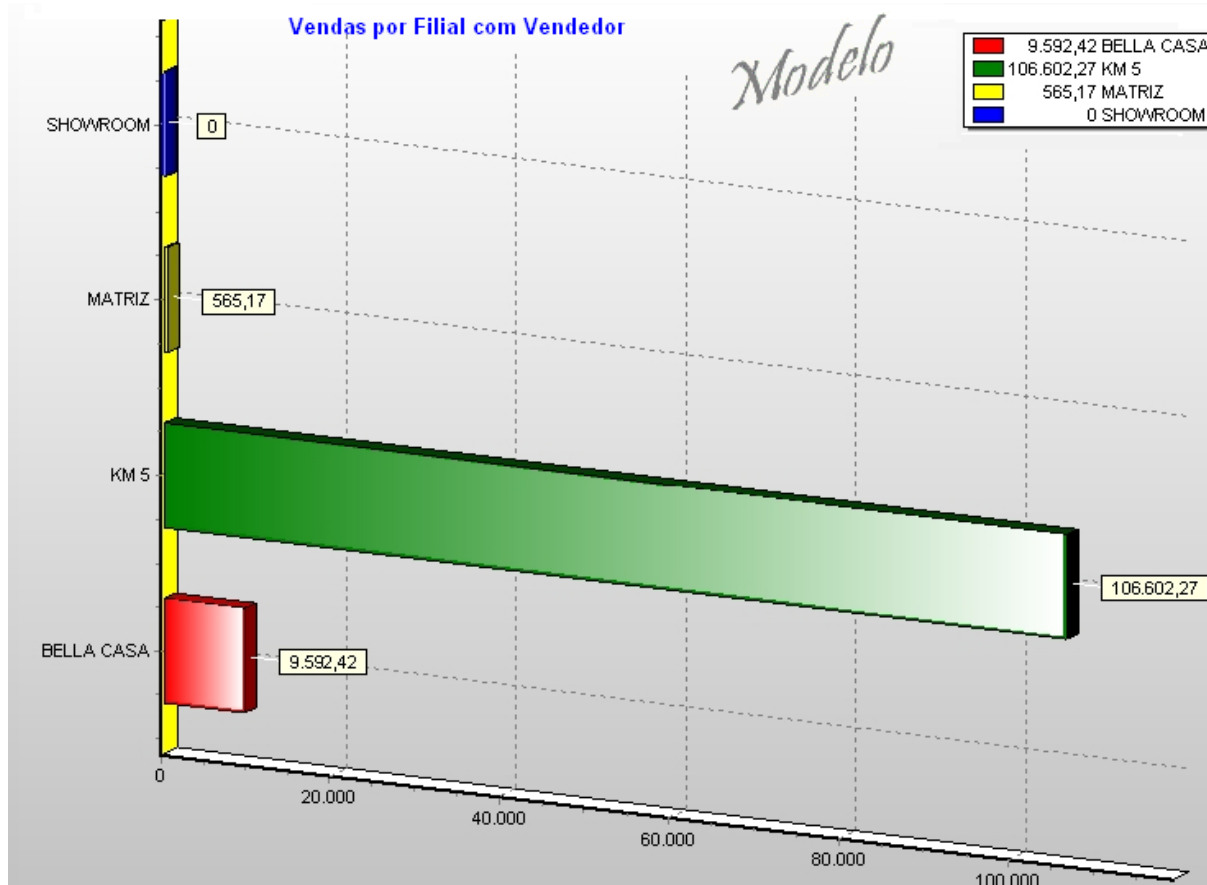
Modelo

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

Kit: Exceto "Header"

| Filial     | Data Inclusão<br>(ano) | Data Inclusão<br>(mes) | Vendedor   | Quantidade | Valor Item | Valor Líquido |
|------------|------------------------|------------------------|------------|------------|------------|---------------|
|            |                        |                        |            | Soma       | Soma       | Soma          |
|            |                        |                        |            | Valor      | Valor      | Valor         |
| BELLA CASA | 2006                   | 06                     | IVONE      | 137,00     | 1.415,92   | 1.401,93      |
|            |                        |                        | LOJA       | 8,00       | 31,10      | 26,10         |
|            |                        |                        | UMBURANA   | 117,00     | 682,12     | 607,00        |
|            |                        |                        | WASHINGTON | 20,00      | 282,75     | 260,70        |
| KM 5       |                        |                        |            | 4.540,81   | 12.894,03  | 9.592,42      |
| MATRIZ     |                        |                        |            | 23.467,25  | 138.561,77 | 106.602,27    |
| SHOWROOM   |                        |                        |            | 9,26       | 632,51     | 565,17        |
| Total      |                        |                        |            | 28.299,32  | 154.500,20 | 119.055,59    |



## 3.5.2.11.26 VEN26C - Vendas por Filial com CF

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Vendas por Filial com CF** para acompanhamento dos valores de vendas de uma determinada filial, efetuados em cupom fiscal. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas, compras e financeiro.

**Filtros**

Filial

Série

Data Inclusão

Vendedor

### Filtros Fixos

Série = Somente: "CUPOM FISCAL"

Situação = Exceto: "Cancelado"

### Coluna Virtual

ECF - Documento = "ECF" + ' - ' + "Documento"

### Tabela

TV\_VEN - Vendas

### Modelo Relatório e Gráfico



04/04/2007 10:46:03

Série: CUPOM FISCAL

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

| Filial     | Vendedor | ECF - Documento | Valor Líquido |
|------------|----------|-----------------|---------------|
|            |          |                 | Soma          |
|            |          |                 | Valor         |
| BELLA CASA | IVONE    | 001 - CF/001-   | 17,50         |
|            |          | 001 - CF/001-   | 245,64        |
|            |          | 001 - CF/001-   | 1,79          |
|            |          | 001 - CF/001-   | 2,48          |
|            |          | 001 - CF/001-   | 10,48         |
|            |          | 001 - CF/001-   | 3,83          |
|            |          | 001 - CF/001-   | 17,23         |
|            |          | 001 - CF/001-   | 152,76        |
|            |          | 001 - CF/001-   | 9,86          |
|            |          | 001 - CF/001-   | 297,00        |
|            |          | 001 - CF/001-   | 33,00         |
|            |          | 001 - CF/001-   | 28,98         |
|            |          |                 | UMBURANA      |
|            |          | Total           | 1.021,69      |
| KM 5       |          | 2.703,13        |               |
| MATRIZ     |          | 12.378,56       |               |
| Total      |          | 16.103,38       |               |



3.5.2.11.27 VEN27C - Vendas em Cupom Fiscal

### Objetivo

Esta consulta apresenta as **Vendas em Cupom Fiscal** para acompanhamento dos valores de vendas efetuados em cupom fiscal de um determinado ECF. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas, compras e financeiro.

### Filtros

Filial

Série

Data Inclusão

Vendedor

**Filtros Fixos**

Série = Somente: "CUPOM FISCAL"

Situação = Exceto: "Cancelado"

Considera Venda? = Somente: "T"

**Coluna Virtual**

ECF - Documento = "ECF" + ' - ' + "Documento"

**Tabela**

TV\_VEN - Vendas

**Modelo Relatório e Gráfico**

TOTALL.COM S.A.

04/04/2007 10:46:03

Vendas no Mês em Cupom Fiscal - (VEN27C)

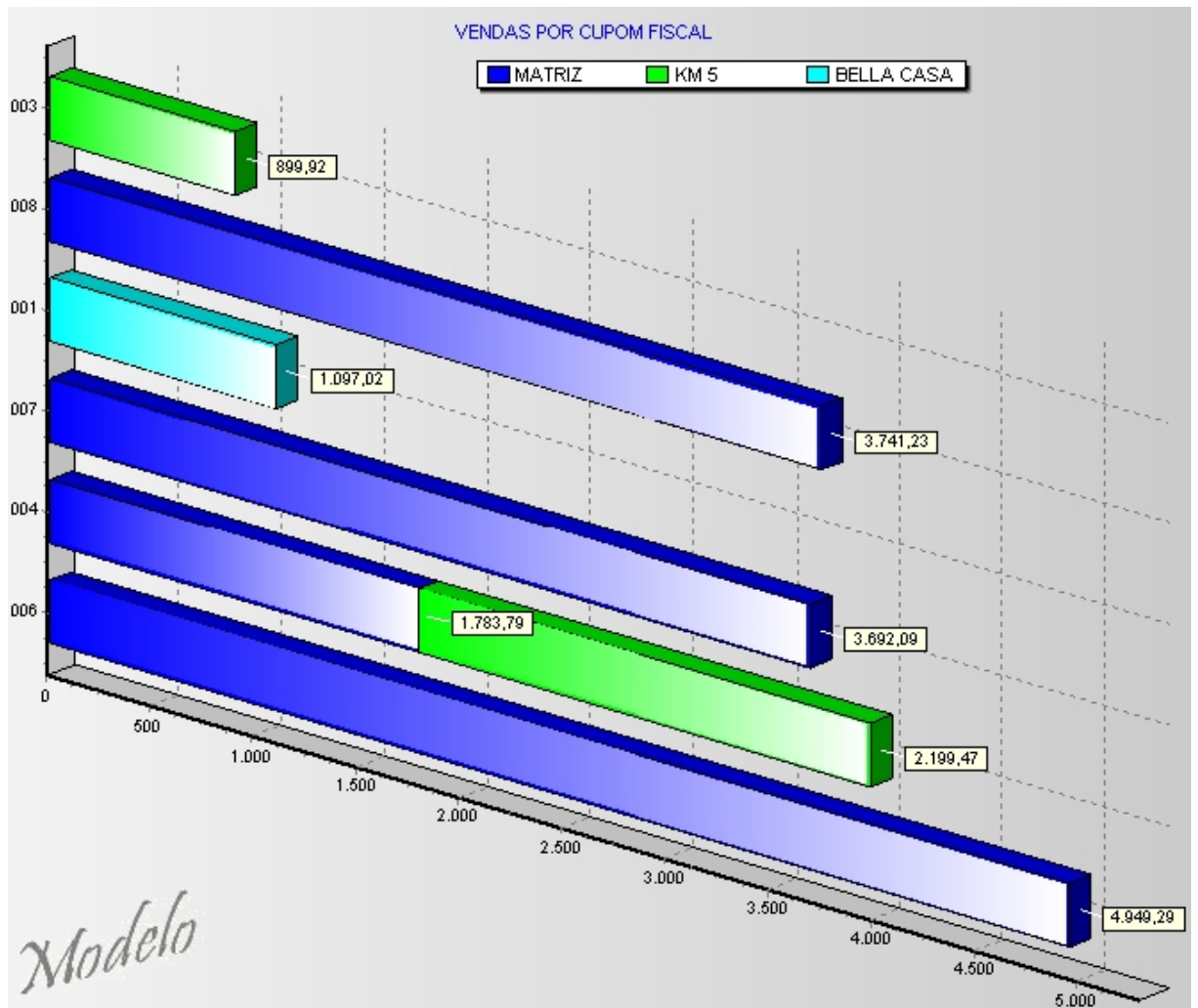
*Modelo*

Série: CUPOM FISCAL

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

| Filial       | MATRIZ           |                  | KM 5            |                 | BELLA CASA      |                 | Total            |                  |
|--------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| ECF          | Valor Itens      | Valor Líquido    | Valor Itens     | Valor Líquido   | Valor Itens     | Valor Líquido   | Valor Itens      | Valor Líquido    |
|              | Soma             | Soma             | Soma            | Soma            | Soma            | Soma            | Soma             | Soma             |
|              | Valor            | Valor            | Valor           | Valor           | Valor           | Valor           | Valor            | Valor            |
| 006          | 4.949,29         | 4.084,38         | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 4.949,29         | 4.084,38         |
| 004          | 1.783,79         | 1.580,46         | 2.199,47        | 1.899,79        | 0,00            | 0,00            | 3.983,26         | 3.480,25         |
| 007          | 3.692,09         | 3.269,49         | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 3.692,09         | 3.269,49         |
| 001          | 0,00             | 0,00             | 0,00            | 0,00            | 1.097,02        | 1.021,69        | 1.097,02         | 1.021,69         |
| 008          | 3.741,23         | 3.444,23         | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 3.741,23         | 3.444,23         |
| 003          | 0,00             | 0,00             | 899,92          | 803,34          | 0,00            | 0,00            | 899,92           | 803,34           |
| <b>Total</b> | <b>14.166,40</b> | <b>12.378,56</b> | <b>3.099,39</b> | <b>2.703,13</b> | <b>1.097,02</b> | <b>1.021,69</b> | <b>18.362,81</b> | <b>16.103,38</b> |



### 3.5.2.11.28 VEN28C - Vendas por Unidade de Negócios

#### Objetivo

Esta consulta apresenta as **Vendas por Unidade de Negócios** para acompanhamento dos valores de vendas de cada filial. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações e principalmente avaliar a média de vendas de uma unidade de negócios por departamento e filial, e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas e financeiro.

#### Filtro

Data Inclusão

#### Filtros Fixos

Situação = Exceto: "Cancelado"

Gera Dados Financeiros? = Somente: "T"

Considera Venda? = Somente: "T"

#### Tabela

TV\_VEN - Vendas

#### Modelo Relatório e Gráfico





TOTALL.COM S.A.

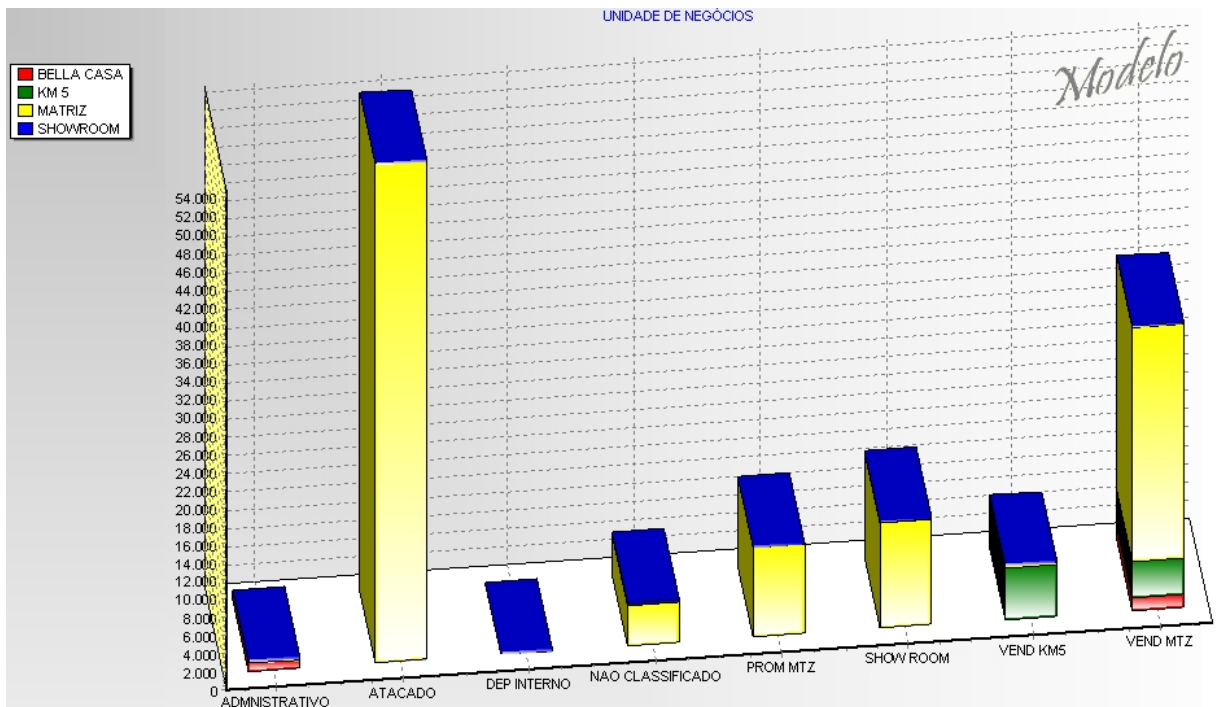
Vendas por Unidade de Negócios - (VEN28C)

04/04/2007 10:46:03

Modelo

Data Inclusão: 20/06/2006 a 20/06/2006  
 Situação: Exceto "Cancelado"

| Filial              | BELLA CASA      |         |               | KM 5            |        |               | MATRIZ          |          |               | SHOWROOM  |        |               | Total           |           |               |
|---------------------|-----------------|---------|---------------|-----------------|--------|---------------|-----------------|----------|---------------|-----------|--------|---------------|-----------------|-----------|---------------|
| Unidade de Negócios | Valor dos Itens |         | Valor Líquido | Valor dos Itens |        | Valor Líquido | Valor dos Itens |          | Valor Líquido | Valor dos |        | Valor Líquido | Valor dos Itens |           | Valor Líquido |
|                     | Soma            | Média   | Valor         | Soma            | Média  | Valor         | Soma            | Média    | Valor         | Soma      | Média  | Valor         | Soma            | Média     | Valor         |
| ADMINISTRATIVO      | 964,87          | 867,70  | 27,12         | 0,00            | 0,00   | 0,00          | 231,27          | 208,14   | 41,63         | 0,00      | 0,00   | 0,00          | 1.196,14        | 1.075,84  | 29,08         |
| ATACADO             | 0,00            | 0,00    | 0,00          | 0,00            | 0,00   | 0,00          | 80.410,95       | 54.690,9 | 2.278,7       | 0,00      | 0,00   | 0,00          | 80.410,95       | 54.690,92 | 2.278,79      |
| DEP INTERNO         | 0,00            | 0,00    | 0,00          | 0,00            | 0,00   | 0,00          | 158,10          | 142,68   | 20,38         | 0,00      | 0,00   | 0,00          | 158,10          | 142,68    | 20,38         |
| NAO CLASSIFICADO    | 31,10           | 26,10   | 13,05         | 4,44            | 4,00   | 4,00          | 5.971,24        | 4.279,70 | 611,39        | 325,49    | 289,19 | 144,60        | 6.332,27        | 4.598,99  | 383,25        |
| PROM MTZ            | 0,00            | 0,00    | 0,00          | 0,00            | 0,00   | 0,00          | 11.818,90       | 9.885,33 | 229,89        | 0,00      | 0,00   | 0,00          | 11.818,90       | 9.885,33  | 229,89        |
| SHOW ROOM           | 0,00            | 0,00    | 0,00          | 0,00            | 0,00   | 0,00          | 12.381,01       | 11.466,1 | 477,75        | 218,93    | 196,70 | 98,35         | 12.599,94       | 11.662,81 | 448,57        |
| VEND KMS            | 0,00            | 0,00    | 0,00          | 6.568,84        | 5.625, | 137,21        | 273,25          | 245,93   | 245,93        | 0,00      | 0,00   | 0,00          | 6.842,09        | 5.871,49  | 139,80        |
| VEND MTZ            | 1.415,92        | 1.401,9 | 45,22         | 6.320,75        | 3.962, | 172,30        | 27.317,05       | 25.683,4 | 188,85        | 88,09     | 79,28  | 79,28         | 35.141,81       | 31.127,53 | 162,97        |
| Total               | 2.411,89        | 2.295,7 | 35,32         | 12.894,03       | 9.592, | 147,58        | 138.561,77      | 106.602, | 431,59        | 632,51    | 565,17 | 113,03        | 154.500,20      | 119.055,5 | 311,66        |



### 3.5.2.11.29 VEN29C - Vendas de Produtos por Classe

#### Objetivo

Esta consulta apresenta as **Vendas de Produtos por Classe** para acompanhamento dos itens vendidos, suas quantidades e seus valores. Através do Cubo, podem-se elaborar várias visões com as informações e principalmente avaliar a média de vendas de um determinado item por classe e departamento, e enviá-las por e-mail para os departamentos de vendas, contas a receber e financeiro.

#### Filtros

Filial  
 Série  
 Data Inclusão  
 Natureza  
 Usuário  
 Vendedor  
 Plano de Pagamento  
 Tabela de Preços  
 Classes 1, 2, 3 e 4  
 Departamento

**Coluna Virtual**

Produto = "Ref. Produto" + ' - ' + "Nome Produto"

**Tabelas**

TV\_VEN - Vendas

TT\_IVE - Itens de Vendas

TV\_IPR - Itens de Produtos

**Modelo Relatório**

TOTALL.COM S.A.

Vendas de Produtos por Classe - (VEN29C)

04/04/2007 10:46:03

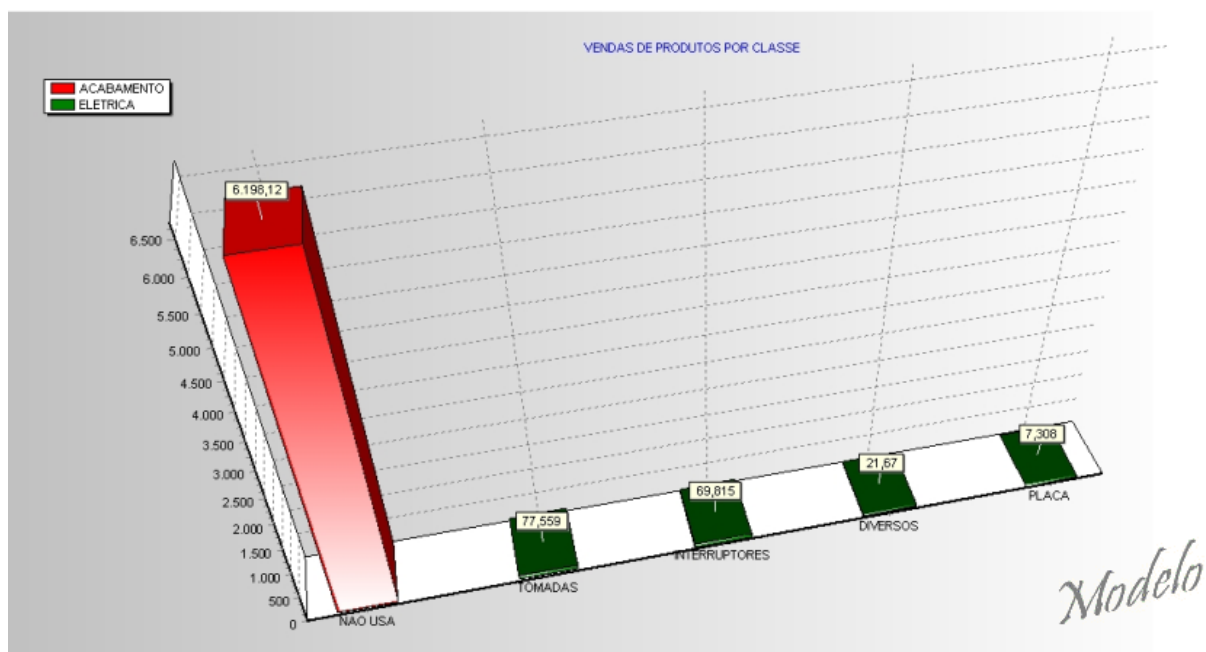
Modelo

Data Inclusão: 01/01/2006 a 31/12/2006

Situação: Exceto "Cancelado"

Kit: Header

| Departamento<br>Classe 1 | ACABAMENTO   |             |                 |                 |                 | ELETRICA     |             |               |              |               | Total        |             |                 |               |                 |
|--------------------------|--------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|-------------|---------------|--------------|---------------|--------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------|
|                          | Quantidade   |             | Valor Item      |                 | Valor           | Quantidade   |             | Valor Item    |              | Valor         | Quantidade   |             | Valor Item      |               | Valor Líquido   |
|                          | Soma         | Média       | Soma            | Média           | Soma            | Soma         | Média       | Soma          | Média        | Soma          | Soma         | Média       | Soma            | Média         | Soma            |
|                          | Valor        | Valor       | Valor           | Valor           | Valor           | Valor        | Valor       | Valor         | Valor        | Valor         | Valor        | Valor       | Valor           | Valor         | Valor           |
| NAO USA                  | 27,00        | 9,00        | 6.387,39        | 2.129,13        | 6.198,12        | 0,00         | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00          | 27,00        | 9,00        | 6.387,39        | 2.129,13      | 6.198,12        |
| TOMADAS                  | 0,00         | 0,00        | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 9,00         | 2,25        | 82,86         | 20,72        | 77,56         | 9,00         | 2,25        | 82,86           | 20,72         | 77,56           |
| INTERRUPTORES            | 0,00         | 0,00        | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 6,00         | 1,50        | 75,44         | 18,86        | 69,82         | 6,00         | 1,50        | 75,44           | 18,86         | 69,82           |
| DIVERSOS                 | 0,00         | 0,00        | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 8,00         | 2,00        | 24,08         | 6,02         | 21,67         | 8,00         | 2,00        | 24,08           | 6,02          | 21,67           |
| PLACA                    | 0,00         | 0,00        | 0,00            | 0,00            | 0,00            | 1,00         | 1,00        | 8,12          | 8,12         | 7,31          | 1,00         | 1,00        | 8,12            | 8,12          | 7,31            |
| <b>Total</b>             | <b>27,00</b> | <b>9,00</b> | <b>6.387,39</b> | <b>2.129,13</b> | <b>6.198,12</b> | <b>24,00</b> | <b>1,85</b> | <b>190,50</b> | <b>14,65</b> | <b>176,35</b> | <b>51,00</b> | <b>3,19</b> | <b>6.577,89</b> | <b>411,12</b> | <b>6.374,47</b> |



### 3.5.2.11.30 VEN30R - Metas de Vendas por Vendedor

**Objetivo**

Esta consulta apresenta as **Metas de Vendas por Vendedor** para acompanhamento das metas dos vendedores por filial e desta forma, administrar as várias etapas conquistadas e os prêmios que serão concedidos para cada faixa alcançada.

**Filtros**

Vendedor

1ª Meta

2ª Meta

3ª Meta

4ª Meta

Vendas Líquidas

Quantidade de Vendas  
Meta Atingida  
Ano  
Mês  
Filial de Origem

### Tabelas


TV\_MET - Metas Alcançadas  
TT\_USU - Usuários

### Modelo Relatório



## 3.5.3 Propriedades da Consulta

As propriedades da consulta controlam a aparência e o comportamento do grid. Cada coluna possui uma propriedade como: alinhamento do título, cor, nome e largura da coluna dentre outros.

**Acesso:** Clique no botão  <Propriedades da Consulta>, localizado no canto direito da tela na barra de funções. A janela que faz referência a **Propriedades da Consulta** possui três guias, são elas: Geral, Atributos e Regras. Conheça os detalhes dessa tela.

### Guia Geral

Essa guia possui quatro campos com informações que não são de preenchimento obrigatório. São eles: Título, Número de colunas, Mostrar origem das colunas nos títulos e Zebrado. (Veja a figura 1)

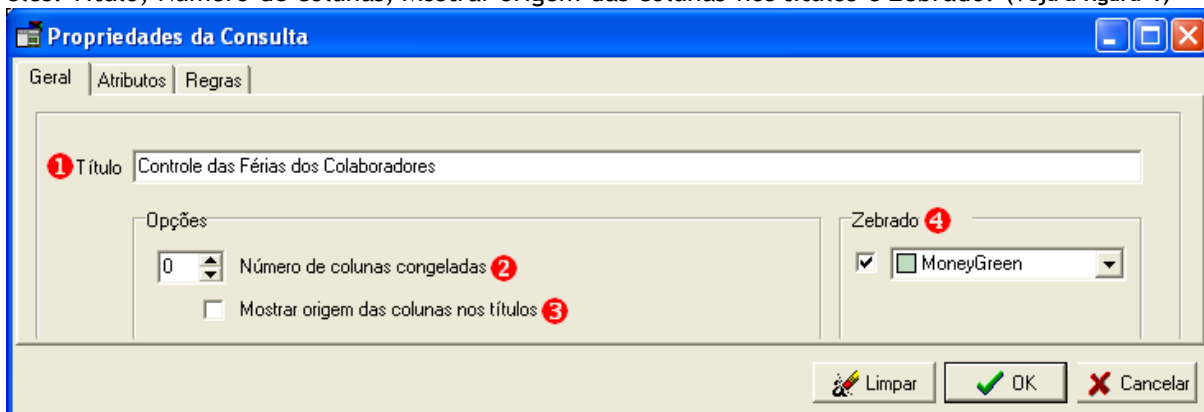


Figura 1 - Propriedades da Consulta - Guia Geral

**1. Título:** digite o título que será apresentado no cabeçalho do relatório e na tela de apresentação da consulta.

**2. Número de colunas congeladas:** as colunas do grid poderão ser congeladas, ou seja, ficarão fixas. Para isso, basta informar a quantidade e o processo será sequencial, iniciando pela primeira coluna da esquerda para a direita.

**3. Mostrar origem das colunas nos títulos:** se habilitado apresentará no grid, abaixo do título da coluna e entre parênteses, o nome da tabela (origem).

**4. Zebrado:** se habilitado irá colorir as linhas (registros) do grid com a cor selecionada de forma intercalada.

**Botão<Limpar>:** apaga todas as alterações efetuadas somente nessa guia.

**Botão<OK>:** confirma as informações inseridas.

**Botão<Cancelar>:** aborta a ação que estava sendo realizada.

## Guia Atributos

Essa guia possui doze opções para atribuição das configurações para as colunas da consulta. (Veja a Figura 2)



Figura 2 - Propriedades da Consulta - Guia Atributos

- 1. Origem:** apresenta o nome da tabela de origem dos dados.
- 2. Campo:** apresenta o nome do campo que pode ser alterado para visualização da consulta. Se o título do campo for muito extenso, é possível dividi-lo (quebra) em duas linhas, para isso, basta informar o caractere "-" que será o ponto da divisão.
- 3. Largura:** define a largura da coluna. O tamanho da coluna terá como limite mínimo a quantidade de caracteres do título.
- 4. Alinhamento:** informe o alinhamento (posição) das informações na coluna e título para: direita, esquerda ou centro.
- 5. Cor:** apresentará uma cor para a fonte para destacar a informação. Se desejar retirar a cor existente, selecione o registro e clique <Delete>.
- 6. Cor Fundo:** selecione na lista de cores uma cor de fundo para destacar os dados da coluna. Se desejar retirar a cor existente, selecione o registro e clique <Delete>.
- 7. Itálico?:** se habilitado, as informações da coluna serão apresentadas em *itálico*.
- 8. Negrito?:** se habilitado, as informações da coluna serão apresentadas em **negrito**.
- 9. Total?:** utilizado somente nas colunas de valores para a apresentação do valor total no *grid* de decisão.
- 10. Dec.:** apresenta a quantidade informada de decimais depois da vírgula.  
Exemplo: R\$ 10,00 (duas casas decimais)
- 11. Filtro:** habilitado somente para uma coluna virtual, apresenta o tipo de filtro que essa coluna irá apresentar no *grid* de decisão, as opções são: **alfanumérico** (caracteres números e letras) ou **intervalo** (usado para valores, códigos ou datas).
- 12. Visível?:** se habilitado, indica que a coluna será apresentada (visível) no *grid* de decisão.

**Botão<Limpar>:** apaga todas as alterações efetuadas na tela.

**Botão<OK>:** confirma as informações inseridas.

**Botão<Cancelar>:** aborta a ação que estava sendo realizada.

### Guia Regras

Essa guia possui informações para a criação de regras de cores para destacar dados ou valores, podendo visualizar no *grid* de decisão as informações que atingiram um limite inferior ou superior. (Veja a Figura 3)

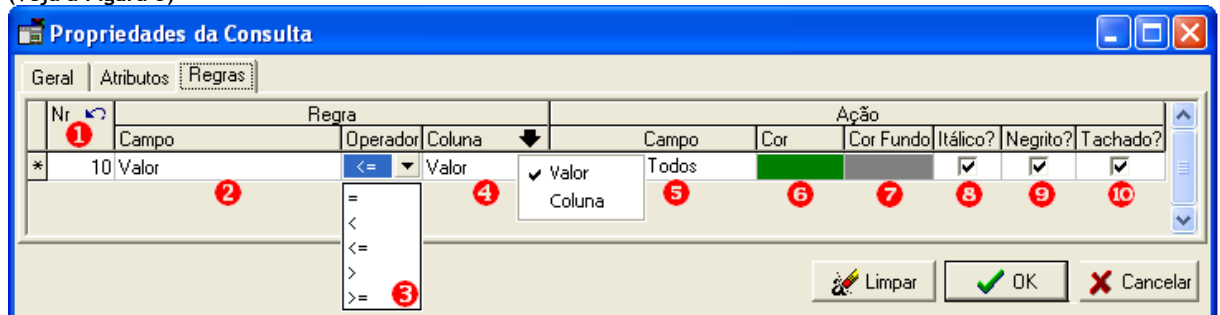


Figura 3 - Propriedades da Consulta - Guia Regras

**1. Nr.:** informado pelo sistema automaticamente, usando intervalo de 10 em 10 para apresentação da regra no *grid* de dados.

**2. Campo:** selecione o campo para a criação da regra. Os campos apresentados serão somente campos de valores.

**3. Operador:** selecione na lista qual tipo de operador relacional (comparação) deseja aplicar.

**4. Coluna:** selecione na lista se será determinado uma comparação de **valor** ou **coluna**.

Para isso, clique em ▼ para indicar a opção desejada. Para valor informe o valor para aplicação da regra por linha. Para coluna a regra será aplicada por coluna.

**5. Campo:** selecione na lista o campo, no qual será atribuída a ação ou selecione a opção <Todos>.

**6. Cor:** selecione na lista de cores, uma cor de fonte para destacar os dados da coluna. Se desejar retirar a cor existente, selecione o registro e clique <Delete>.

**7. Cor Fundo:** selecione na lista de cores, uma cor de fundo para destacar os dados da coluna. Se desejar retirar a cor existente, selecione o registro e clique <Delete>.

**8. Itálico?:** se habilitado, as informações da coluna ou linha serão apresentadas em *itálico*.

**9. Negrito?:** se habilitado, as informações da coluna ou linha serão apresentadas em **negrito**.

**10. Tachado?:** se habilitado, as informações da coluna ou linha serão apresentadas da seguinte forma: exemplo

#### Aplicando uma regra:

- Na área Regra, selecione o campo para aplicação da regra. Selecione o operador desejado e o valor no qual a regra será aplicada.

- Na área Ação, selecione o campo ou todos, nos quais a regra será aplicada. Informe o layout de cores de fonte e fundo, formatação de fonte em negrito, itálico ou tachado para visualização do resultado na *grid*. Clique em OK para confirmar a regra.

No exemplo abaixo a regra aplicada foi:

Regra: Para os valores do campo <Valor> que sejam (<=>) menor ou igual á 100,00;

Ação: Todos as linhas dentro da regra acima estipulada, serão apresentados com a fonte vermelha, fundo cinza e em negrito.

(Veja a figura 4)

Regra aplicada.




**Resultado da regra no grid.**

| Filial      | Operação          | Usuário        | Série               | Meio de Pagamento | Valor <sup>1</sup> Δ |
|-------------|-------------------|----------------|---------------------|-------------------|----------------------|
| <b>KM 5</b> | <b>20/06/2006</b> | <b>VALDENE</b> | <b>CUPOM FISCAL</b> | <b>CRED DEV</b>   | <b>41,12</b>         |
| <b>KM 5</b> | <b>20/06/2006</b> | <b>VALDENE</b> | <b>CUPOM FISCAL</b> | <b>Cheque</b>     | <b>79,28</b>         |
| KM 5        | 20/06/2006        | VALDENE        | CUPOM FISCAL        | HIPERCARD         | 101,60               |
| KM 5        | 20/06/2006        | VALDENE        | CUPOM FISCAL        | MASTERCARD        | 115,16               |

Figura 4 - Regra aplicada

### 3.5.4 Colunas Virtuais

Uma coluna virtual é criada a partir de fórmulas, semelhantes às das planilhas eletrônicas. Através de uma coluna virtual, pode-se fazer comparações, simulações e os mais variados cálculos.

**Acesso:** Clique no botão  <Coluna Virtual>, localizado no canto direito da tela na barra de funções. A janela que faz referência as **Colunas Virtuais** possui dois ambientes para a criação de uma expressão, são eles: Tela principal e o de Montagem de expressão. Conheça detalhes dessa tela.

#### Tela Principal

Nesse ambiente pode-se criar uma coluna virtual, desde que tenha conhecimento para montar uma expressão ou se preferir utilize o montador de expressões. Para criar uma coluna virtual, clique no botão <Novo>, inicie com o preenchimento da expressão, em seguida informe o título para apresentação e para confirmar clique no botão <OK>. Se a expressão criada contiver algum erro o sistema apresentará uma mensagem de alerta. (Veja a Figura 1)

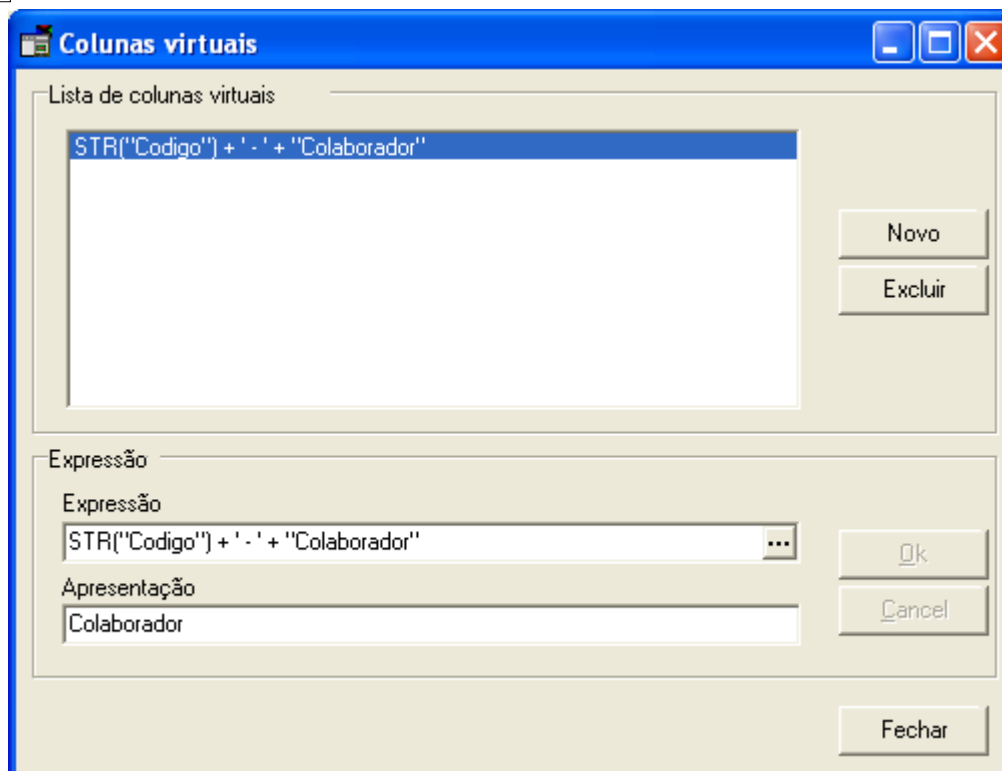



Figura 1 - Colunas Virtuais - Tela Principal

- 1. Lista de Colunas Virtuais:** apresenta as colunas virtuais criadas.
- 2. Expressão:** apresenta a expressão criada que é uma combinação de campos, funções e operadores. Para criar uma expressão clique no botão <Novo> ou utilize o Montador de Expressões, para acessá-lo clique no botão . (Veja a Figura 2).
- 3. Apresentação:** informe o título da coluna virtual que tem um limite de até 17 caracteres, se ultrapassar desse limite o sistema irá apresentar uma mensagem de alerta. Se o título da coluna virtual for muito extenso, é possível dividi-lo (quebra) em duas linhas, para isso, basta informar o caractere "~" que será o ponto da divisão.

**Botão<Novo>:** limpa a tela para inserção das informações.

**Botão<Excluir>:** exclui o registro selecionado.

**Botão<OK>:** confirma as informações inseridas.

**Botão<Cancel>:** aborta a ação que estava sendo realizada.

**Botão<Fechar>:** cancela a tela atual. Ao selecioná-lo, surgirá uma mensagem de alerta para confirmação ou não das alterações efetuadas.

### **Montador de Expressões**

Através do Montador de Expressões pode-se criar a expressão desejada utilizando as funções que serão apresentadas com a descrição, facilitando no processo de criação. (Veja a Figura 2)

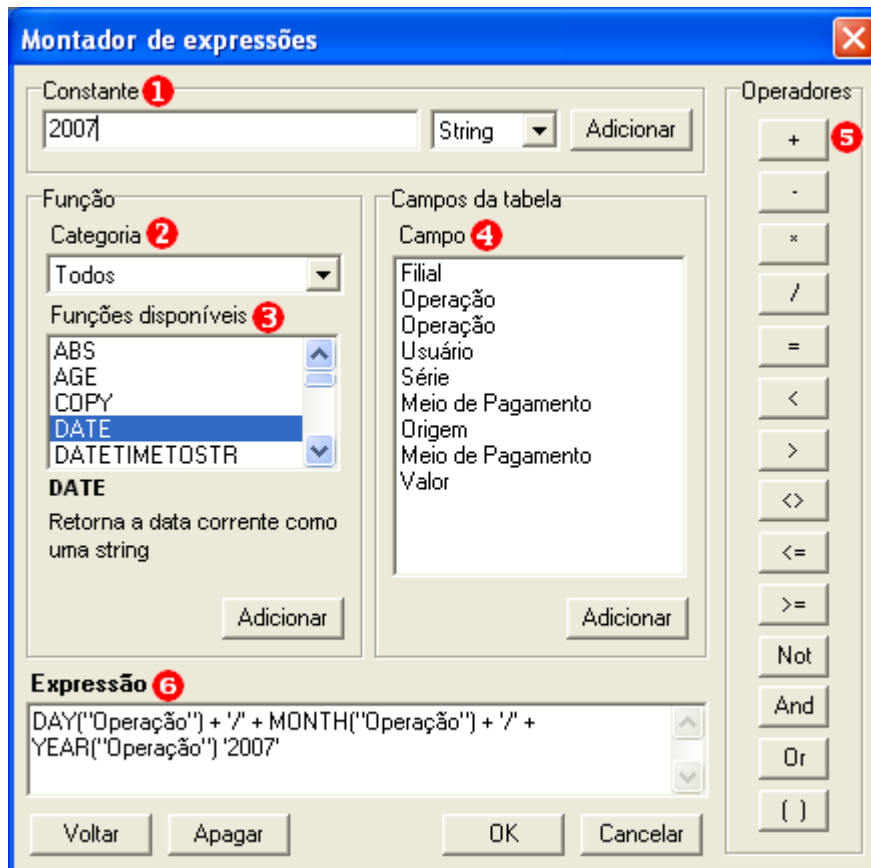


Figura 2 - Montador de Expressão

**1. Constante:** adicione algum conteúdo que não consta na lista de funções e que será uma constante, podendo ser "numérico" ou "string" junto ao campo expressão.

**2. Categoria:** todas as funções estão classificadas por categoria. Para verificar quais funções pertencem a uma determinada categoria, basta selecioná-la na lista e as funções correspondentes serão apresentadas. Se desejar analisar todas, mantenha na opção padrão: Todos. As categorias existentes são: Todos; Data & Hora; Matem. & Trig.; Lógico; Informação; Funções e Faixa

**3. Funções Disponíveis:** selecione na lista a função desejada. Para cada função existe um descritivo informando o que será alcançado com aquela função. Veja mais detalhes em [Funções](#)<sup>[136]</sup>. Feita a seleção clique no botão <Adicionar>.

**4. Campo:** selecione na lista o campo que montará a expressão. Todos os campos apresentados serão visíveis na consulta. Feita a seleção clique no botão <Adicionar>.

**5. Operadores:** na montagem da expressão pode-se utilizar os operadores para auxiliar na criação da coluna virtual. Veja mais detalhes em [Operadores](#)<sup>[137]</sup>.

**6. Expressão:** apresenta o resultado da expressão montada, cuja funcionalidade depende das funções, dos campos e operadores utilizados. Para confirmar a montagem da expressão clique no botão <OK>. Se ocorrer algum erro na montagem da expressão, o sistema apresentará uma mensagem de alerta. Para usuários mais habituados as expressões poderão ser digitadas nesse ambiente.

**Botão<Adicionar>:** adiciona uma função, um campo ou operador.

**Botão<Voltar>:** volta para a tela anterior.



**Botão<Apagar>**: apaga o que está sendo executado no momento.

**Botão<OK>**: confirma as informações inseridas.

**Botão<Cancelar>**: cancela a tela atual. Ao selecioná-lo, surgirá uma mensagem de alerta para confirmação ou não das alterações efetuadas.

Veja tópicos relacionados:

[Funções](#) <sup>[136]</sup>

[Operadores](#) <sup>[137]</sup>

### 3.5.4.1 Funções

Funções suportadas pelo Montador de Expressões.

#### FUNÇÃO - DESCRIÇÃO

**ABS(<X>)** - Retorna o valor Absoluto de um número <X> informado

**AGE(<X>)** - Retorna a idade em anos de uma determinada data <X>

**COPY(<X>,S,L)** - Retorna uma sub-string de uma string <X> iniciando com caractere S(string) e Tamanho L(Lenght)

**DATE** - Retorna a Data corrente como uma string

**DATETIMETOSTR(<X>)** - Converte a Data e Hora de um número <X> em String

**DATETOSTR(<X>)** - Retorna uma Data de números <X> em String

**DAY(<X>)** - Extrai o dia de uma data

**DAYWEEK(<X>)** - Extrai o dia da semana de uma data <X>

**DIV(<X>,<Y>)** - Divisão Inteira de <X> por <Y>

**FALSE** - Valor Booleano Falso

**FORMATDATETIME(<F>,<D>)** - Formata uma Data <D> usando uma máscara <F>

**FORMATNUMERIC(<F>,<N>)** - Formato Numérico <N> usando máscara de string <F>.

**FRAC(<X>)** - Retorna a parte fracionária de um Número <X>

**IF(<EXPR>,<X>,<Y>)** - Retorna <X> ou <Y> dependendo da expressão <EXPR> booleana informada.

**INSTRLEFT(<X>,<Y>,<N>)** - Posição da sub-string <Y> dentro da string <X> em <N> ocorrências iniciando pela esquerda

**INSTRRIGHT(<X>,<Y>,<N>)** - Posição da sub-string <Y> dentro da string <X> em <N> ocorrências iniciando pela direita

**INT(<X>)** - Retorna a parte inteira de um Número <X>

**LCOPY(<X>,<L>)** - Retorna a parte esquerda de uma string <X> até o tamanho <L> de caracteres

**LENGTH<X>** - Retorna a quantidade de caracteres de uma string <X>

**LIE(BOOL)** - Inverte o sinal do valor booleano

**LOWER(<X>)** - Retorna String <X> em Letras Minúsculas

**MONTH(<X>)** - Extrai o dia de uma data

**NUM<X>** - Converte caracteres <X> em números

**PRETTY(<X>)** - Converte o primeiro caractere em Maiúsculo e o restante em Minúsculo

**RANGEBIMESTRE(<X>)** - Retorna a faixa bimestral no ano de uma data <X>

**RANGEQUADRIMESTRE(<X>)** - Retorna a faixa quadrimestral no ano de uma data <X>

**RANGEQUINZENA(<X>)** - Retorna a faixa quinzenal no ano de uma data <X>

**RANGETRIMESTRE(<X>)** - Retorna a faixa trimestral no ano de uma data <X>

**RANGEVALUE(<V>,<I>,<Q>)** - Retorna a faixa para o valor <V> usando <I> Intervalo e <Q> Qtd dígitos

**RANGEWEEKYEAR(<X>)** - Retorna a faixa semanal no ano de uma data <X>

**RCOPY(<X>,<L>)** - Retorna a parte direita de uma string <X> até o tamanho <L> de caracteres

**REPLACE(<X>,<Y>,<Z>)** - Procura pela sub-string <Y> e substitui por <Z> dentro da string <X>

**ROUND(<X>)** - Arredonda o valor <X>

**ROUNDDEC(<X>,<Y>)** - Arredonda valor <X> em <Y> casas decimais

**SQRT(<X>)** - Retorna a raiz quadrada de um Número <X>

**STR(<X>)** - Converte Número <X> para uma string  
**STRTODATE(<X>)** - Converte uma data de caracteres <X> em numérico  
**STRTODATETIME(<X>)** - Converte uma data e hora de caracteres <X> em numérico  
**STRTOTIME(<X>)** - Converte uma string <X> em uma hora  
**SUM(<X>)** - Função Agregada. Retorna a soma da Expressão <X> informada  
**TIME** - Retorna a hora corrente como uma string  
**TIMETOSTR(<X>)** - Converte uma hora <X> em uma string  
**TRIM(<X>)** - Retira os espaços do início e final de uma string <X> informada  
**TRIMLEFT(<X>)** - Retira os espaços do início da string <X> informada  
**TRIMRIGHT(<X>)** - Retira os espaços do final da string <X> informada  
**TRUE** - Valor Booleano Verdadeiro  
**TRUNC(<X>)** - Trunca valor <X>  
**TRUNCDEC(<X>, <Y>)** - Trunca o valor <X> em <Y> casas decimais  
**TYPEOF(EXPR)** - Retorna o tipo de dado da Expressão como uma string, Por Exemplo: 'BOOLEAN'  
**UPPER(<X>)** - Converte uma String <X> em Letras Maiúsculas  
**YEAR(<X>)** - Extrai o ano de uma data

### 3.5.4.2 Operadores

Operadores suportados pelo Montador de Expressões

#### OPERADORES    DESCRIÇÃO

- + Adição, Concatenação de caracteres
- Subtração
- \* Multiplicação
- / Divisão
- () Parênteses

#### LÓGICOS        DESCRIÇÃO

- And** E
- Or** Ou
- Not** Não

#### RELACIONAIS    DESCRIÇÃO

- >=** Para constatar se um valor numérico é maior ou igual a outro, é usado um sinal maior de seguido de um sinal de igual.
- >** Para verificar se um valor numérico é, com certeza, maior que outro, aplica-se o sinal maior de.
- <=** Para verificar se um valor numérico é menor ou igual a outro, é usado um sinal menor de seguido de um sinal de igual.
- <** Para ter certeza de que um valor numérico é menor que outro, é usado o sinal menor de.

### 3.5.5 Seleção das Dimensões (Cubo)

Para criação do cubo e gráfico de decisão devem-se especificar quais serão as dimensões e sumarizações que serão apresentadas.

**Acesso:** Clique no botão  <Avançar>, localizado no canto direito da tela na barra de funções.

#### Guia Dimensões

Essa guia apresenta as dimensões, que são todas as colunas existentes na consulta, exceto as de valores que serão apresentadas na guia sumário. Pode-se também ativar ou desativar as dimensões disponíveis, totalizá-las e estabelecer um grupo para visualização no cubo. (Veja a Figura 1)

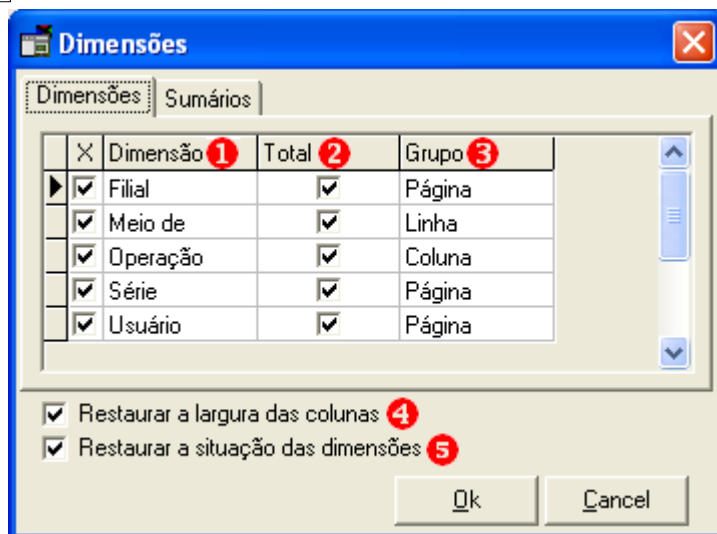


Figura 1 - Dimensões

**1. Dimensões:** apresentam todos os campos da consulta que não são valores que serão visualizados no cubo de várias formas (dimensões), selecione as dimensões que deseja visualizar no cubo e gráfico.

**2. Total:** se habilitado, apresentará um valor total da dimensão selecionada.

**3. Grupo:** selecione na lista o tipo de grupo para apresentação da dimensão no cubo e gráfico. Existem três tipos, são eles: Página, Linha e Coluna.

**Página:** As dimensões do grupo página estarão disponíveis no cubo, mas não terão as informações apresentadas no grid.

**Linha:** As dimensões do grupo linha são visualizadas na parte esquerda do grid e serão apresentados conforme a ordenação informada. A primeira dimensão será apresentada no (eixo y - vertical) do gráfico, contra a primeira dimensão do grupo coluna (eixo x - horizontal).

**Coluna:** As dimensões do grupo coluna são visualizadas na parte superior da grid. A primeira dimensão será apresentada no (eixo x - horizontal) do gráfico, contra a primeira dimensão do grupo linha (eixo y - vertical).

(Veja a figura 2).

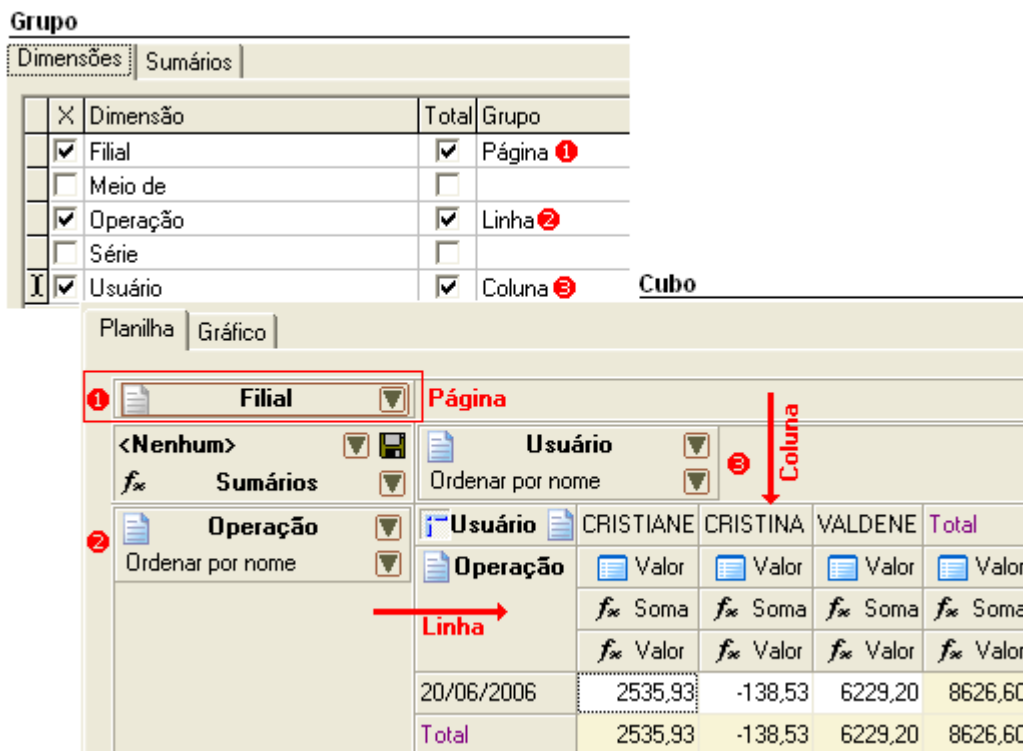


Figura 2 - Grupo

**4. Restaurar a largura das colunas:** se selecionada, restaura as larguras das colunas no cubo, ou seja, pode-se alterar as larguras das colunas, porém ao sair da tela sem salvar, serão restauradas as larguras originais.

**5. Restaurar a situação das dimensões:** se selecionada, restaura a posição da dimensão no cubo de decisão.

**Botão<OK>:** confirma as informações inseridas.

**Botão<Cancela>:** aborta a ação que estava sendo realizada.

### Guia Sumários

Essa guia apresenta as colunas com dados totalizáveis, como por exemplo: valor de venda, quantidade pedida etc., visando facilitar a visão das informações no cubo. (Veja a Figura 3).

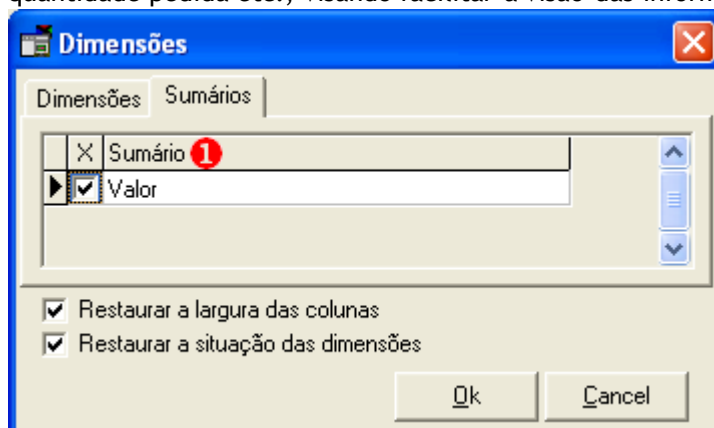


Figura 3 - Sumários

**1. Sumários:** apresenta todos os campos de valores que virão selecionados automaticamente para visualização no cubo.

**Botão<OK>:** confirma as informações inseridas.

**Botão<Cancela>:** aborta a ação que estava sendo realizada.

Veja os tópicos relacionados:


[Cubos de Decisão](#) <sup>[140]</sup>

[Gráficos de Decisão](#) <sup>[143]</sup>

### 3.5.5.1 Cubos de Decisão

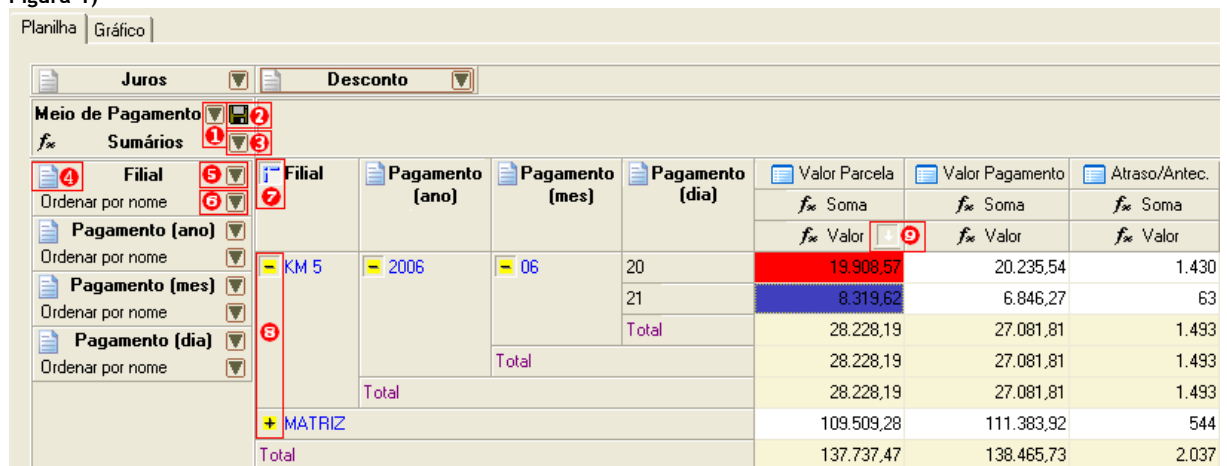
É muito simples e rápido criarmos consultas OLAP para visões multidimensionais ou **Cubos de Decisão**. Qualquer consulta que entre outros dados apresenta valores, pode ser avaliada através de um cubo de decisão, que permite rotacionar a consulta pelas dimensões, criar totais, subtotais, alterar a organização dos dados, realizarem drills e várias visões.

Uma vez estabelecidas quais serão as tabelas, as dimensões e os campos sumarizados, pode-se verificar a visualização do cubo e gráfico relacionados a um determinado processamento analítico de dados. Usuários acostumados a utilizarem funções aritméticas e cálculos matemáticos, poderão associar esses recursos de sumarização à consulta, obtendo análises mais complexas no cubo de decisão.

**Acesso:** Clique no botão  <Avançar>, localizado na parte superior da tela. A janela que faz referência ao **Cubo de Decisão** possui duas guias, são elas: Cubo e Gráfico. Conheça os detalhes dessa tela.

#### Guia Cubo

Essa guia apresenta o cubo a partir da seleção das dimensões e dos campos sumarizados. (Veja a Figura 1)



| Meio de Pagamento |                  |                  |                  | Valor Parcela |  |            | Valor Pagamento |  |  | Atraso/Antec. |       |  |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|---------------|--|------------|-----------------|--|--|---------------|-------|--|
| fsc Sumários      |                  |                  |                  | fsc Soma      |  |            | fsc Soma        |  |  | fsc Soma      |       |  |
| fsc Valor         |                  |                  |                  | fsc Valor     |  |            | fsc Valor       |  |  | fsc Valor     |       |  |
| Filial            | Pagamento (ano)  | Pagamento (mes)  | Pagamento (dia)  |               |  |            |                 |  |  |               |       |  |
| Ordonar por nome  | Ordonar por nome | Ordonar por nome | Ordonar por nome |               |  |            |                 |  |  |               |       |  |
| KM 5              | 2006             | 06               | 20               | 19.908,57     |  | 20.235,54  |                 |  |  |               | 1.430 |  |
|                   |                  |                  | 21               | 8.319,62      |  | 6.846,27   |                 |  |  |               | 63    |  |
|                   |                  |                  | Total            | 28.228,19     |  | 27.081,81  |                 |  |  |               | 1.493 |  |
|                   |                  | Total            |                  | 28.228,19     |  | 27.081,81  |                 |  |  |               | 1.493 |  |
|                   |                  | Total            |                  | 28.228,19     |  | 27.081,81  |                 |  |  |               | 1.493 |  |
| MATRIZ            |                  |                  |                  | 109.509,28    |  | 111.383,92 |                 |  |  |               | 544   |  |
| Total             |                  |                  |                  | 137.737,47    |  | 138.465,73 |                 |  |  |               | 2.037 |  |

Figura 1 - Guia Cubo - Cubo de Decisão

**1. Lista dos nomes das visões:** selecione uma visão na lista. A visão selecionada no momento contém um marcador "●" na frente do título.

**2. Salvar título da visão:** ao clicar no botão, surge uma caixa de diálogo para informar o título da visão. Pode-se criar várias visões para análise do cubo.

**3. Acessa a tela de sumários:** apresenta a tela de Sumários contendo as funções e sub-funções aritméticas.

**4. Mover o campo:** movimentação (rotaciona) o campo para apresentação como página, linha ou coluna. Para arrastar uma página para o grupo linha basta clicar sobre o título do campo, segurar e

arrastar para onde desejar.

**5. Navegador por valores:** apresenta a tela de Navegador por Valores para criação de grupos de apresentação.

**6. Ordenar os dados:** apresenta os dados na ordem selecionada. As formas de ordenação são: ordenar por nome; por nome decrescente e pela base de dados.

**7. Recolhe o painel:** recolhe o painel esquerdo que contém as colunas e mantém a grid. Ao clicar novamente o painel reabre.

**8. Drill Drow:** na apresentação de coluna por página, serão apresentados os drill que são os sinais de adição e subtração. O sinal de mais (+) em um campo sumarizado, ou dimensão, indica que existem campos fechados ou contraídos. Para abri-los, basta clicar em cima do sinal. Do mesmo modo, o sinal de menos (-) indica que os campos estão abertos ou expandidos, e um clique no sinal, faz com que estes se fechem.

**9. Ordenação Crescente/Decrescente:** ordena por crescente (seta para baixo) ou decrescente (seta para cima).

**Tópico relacionado:**

[Gráficos de Decisão](#) <sup>[143]</sup>

Sumários

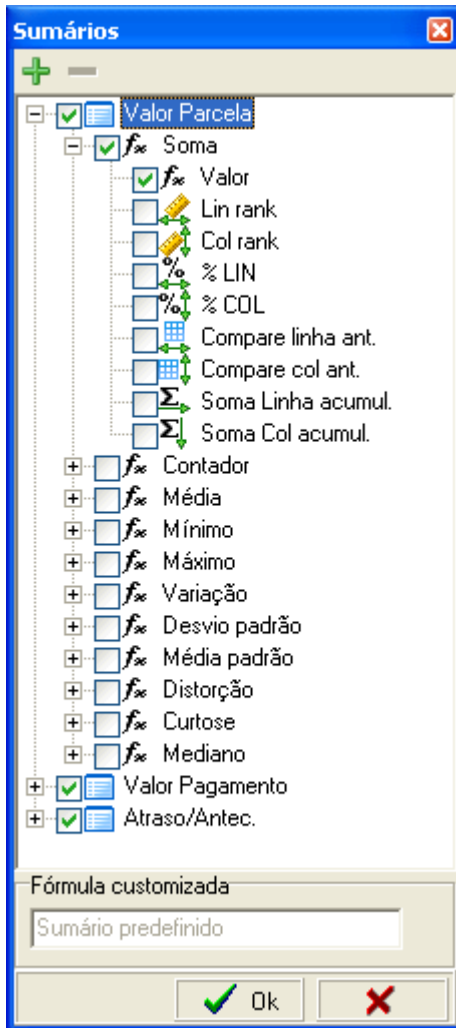
Navegador por Valores

#### 3.5.5.1.1 Sumários

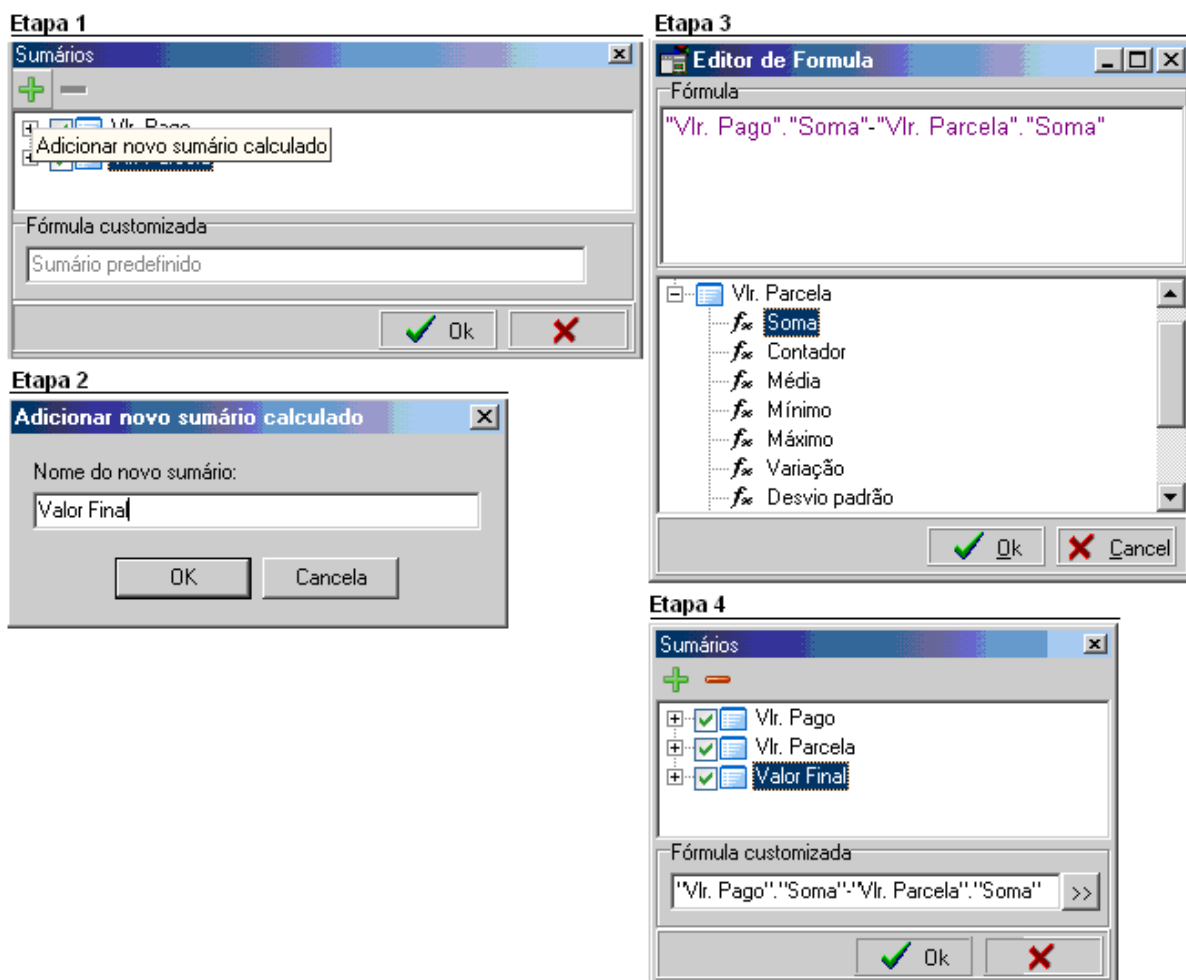
**Sumários:** Além de apresentar a Soma, a Média e Contador de um valor, pode-se escolher as funções aritméticas: Mínimo, Máximo, Variação, Desvio Padrão, Média Padrão, Distorção, Curtose, Mediano. Para cada uma das funções de cálculo também podemos escolher as subfunções: Rank de Linha, Rank de Coluna, % de Linha, % de coluna, comparação com linha anterior, comparação entre colunas anterior, soma acumulada de linha e soma acumulada de coluna.

#### **Importante**

*Os usuários acostumados a utilizarem funções aritméticas e cálculos matemáticos, poderão associar esses recursos de sumarização à consulta, obtendo análises mais complexas do cubo de decisão. Veja detalhes abaixo.*

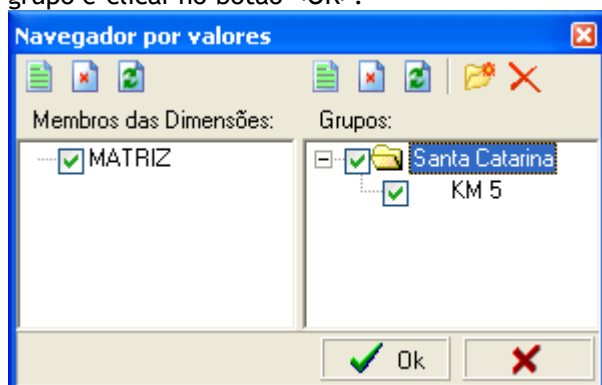


**Coluna Virtual:** Com um simples clicar no botão "+" da tela de sumários podemos criar colunas calculadas dentro do cubo, utilizando operadores e funções matemáticas.



### 3.5.5.1.2 Navegador por Valores

**Navegador por valores:** As dimensões podem ser agrupadas para melhor visualização e trabalhar com o Drill Down. Basta criar um grupo, arrastar as dimensões desejadas para esse grupo e clicar no botão <OK>.



### 3.5.5.2 Gráficos de Decisão

Os gráficos de decisão apresentam valores sumarizados por categorias no primeiro campo da linha ativa vertical (eixo y) contra valores no primeiro campo da coluna ativa horizontal (eixo x). Alterando a posição dos grupos (página, linha e coluna) na grid, pode-se determinar os campos do cubo de decisão que serão visualizados, bem como trocar os eixos do gráfico para estabelecer diferentes perspectivas visuais.



O gráfico é dinâmico, ou seja, ele muda quando as dimensões são abertas, fechadas ou reajustadas. Pode-se definir o tipo de gráfico, temas, cores, profundidade 3D, marcadores, legenda, tipos de sumarização e outras propriedades. Para isso o **Total BI Browser**, dispõe de um editor que não requer experiência para configurar as propriedades, basta navegar pelas opções e visualizar no gráfico as alterações. Conheça os detalhes dessa tela. (Veja a Figura 1)

### Tela de Gráfico

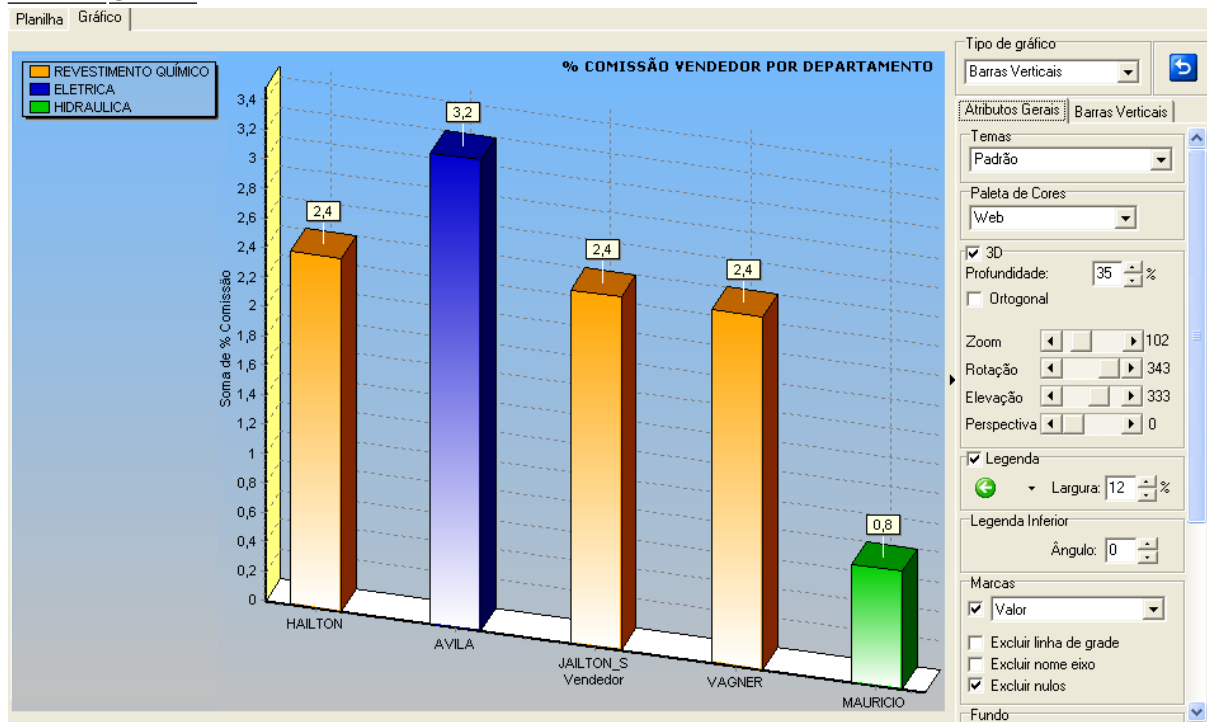
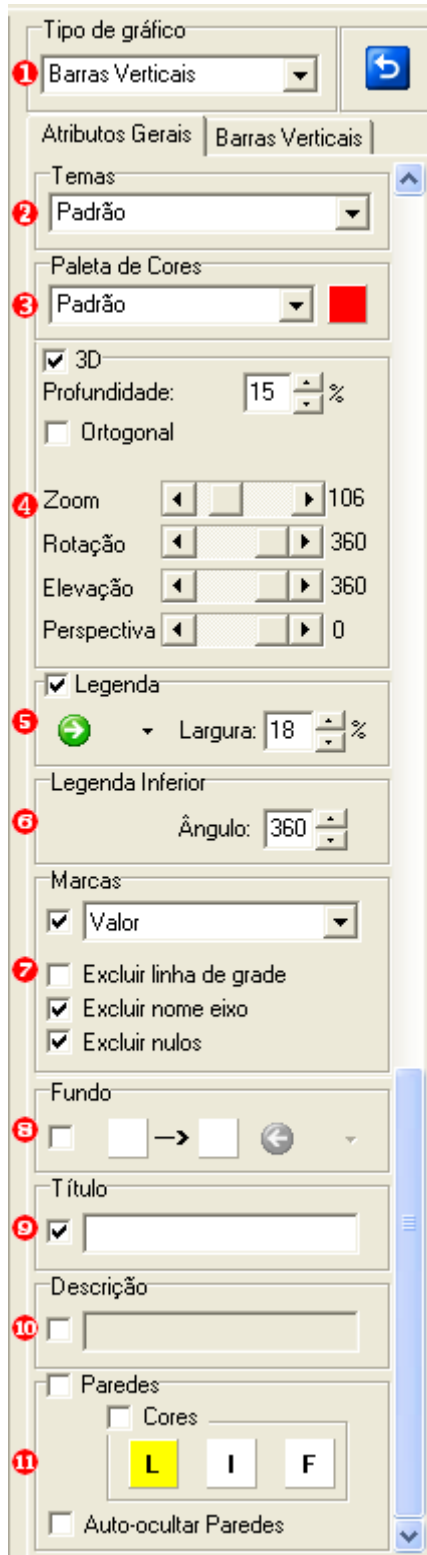


Figura 1 - Guia Gráfico - Gráfico de Decisão



**1. Tipo de Gráfico:** existem 10 tipos de gráficos diferentes, pode-se avaliar cada um deles. Para isso, basta selecionar o tipo na lista de seleção e visualizar a mudança na área do gráfico. Os tipos são: Pizza, Barras Verticais, Barras Horizontais, Linhas Verticais, Linhas Horizontais, Áreas Verticais, Áreas Horizontais, Rosca e Pontos. Veja detalhes dos [Tipos de Gráficos](#) <sup>[146]</sup>.

#### Guia Atributos Gerais

**2. Temas:** existem 07 tipos de temas diferentes para formar o layout do gráfico, pode-se avaliar cada um deles. Para isso, basta selecionar o tema na lista de seleção e visualizar as alterações no gráfico. Os temas são: Padrão, Microsoft Excel, Clássico, Negócios, Web, Windows XP e Tons de Azul.

**3. Paleta de Cores:** existem 11 estilos diferentes para formatação das cores no gráfico, pode-se avaliar cada uma. Para isso, basta selecionar o estilo na lista de seleção e visualizar as alterações no gráfico. Os estilos são: Padrão, Excel, Vitoriana, Suave, Sólida, Clássica, Web, Moderna, Arco-Íris, Windows XP e Escolher uma Cor. Para escolher uma cor, basta clicar no quadrado e indicar uma cor na paleta de cores, só é possível selecionar uma cor.

**4. 3D:** os gráficos apresentam duas dimensões (altura e largura), mas com o auxílio do 3D o gráfico apresentará mais uma dimensão (profundidade), tornando-se 3D tridimensional.

**Importante:** No caso de figuras 3D, alguns truques ajudam a deixar o resultado melhor. Quando o cubo produz um gráfico tridimensional, é possível que a disposição de barras, setores de pizza ou outros componentes do gráfico não sejam os mais adequados para a visualização dos dados. Uma saída pode ser a rotação do gráfico.

**Profundidade:** informar o percentual de profundidade, para isso indique o valor de 1 a 100 % e acompanhe as mudanças no gráfico.

**Ortogonal:** a projeção ortogonal é uma representação bidimensional de um objeto tridimensional. Ao selecioná-la os recursos de 3D serão desabilitados.

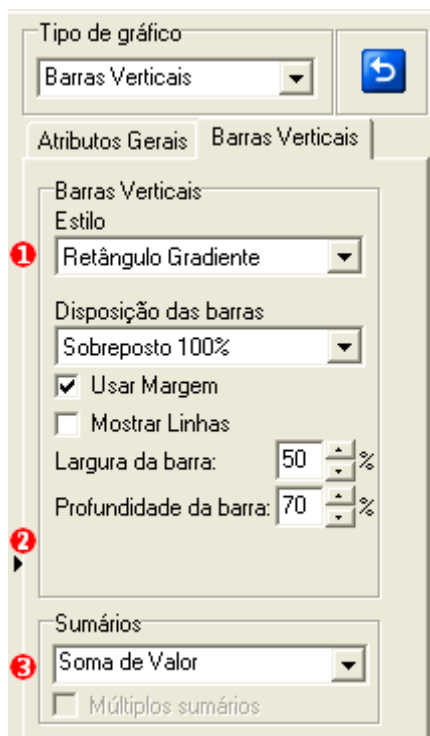
**Zoom:** aproxima ou distancia a imagem do gráfico na tela de 1 a 500 %.

**Rotação:** rotaciona o gráfico em até 360°.

**Elevação:** eleva o gráfico em até 360°.

**Perspectiva:** é um método de representação num plano bidimensional.

**5. Legenda:** selecionar a legenda para que seja inserida na área do gráfico. Informe através da seta a posição desejada (inferior, superior, direita ou esquerda). Pode-se aumentar ou diminuir o tamanho das cores referenciais da legenda, para isso informe um percentual de largura que pode ser de 1 a 100 %.



### Guia Tipo de Gráfico

Os campos para essa guia serão apresentados de acordo com o tipo de gráfico que for selecionado. Na figura ao lado temos o exemplo do tipo de gráfico: Barras Verticais.

**1. Estilo de marcadores:** existem no máximo 07 estilos de marcadores dos dados no gráfico. Pode-se avaliar cada um deles, selecionando-os e visualizando a mudança no gráfico. Os tipos são: Retângulo, Pirâmide, Pirâmide Inversa, Cilindro, Elipse, Seta e Retângulo Gradiente.

Lembre-se que o nome da área bem como os estilos disponibilizados, dependerá do tipo de gráfico determinado.

**Cone, Cilindro e Pirâmide:** Os marcadores de dados em forma de cone, cilindro e pirâmide podem dar um efeito especial aos gráficos de colunas e de barras 3D.

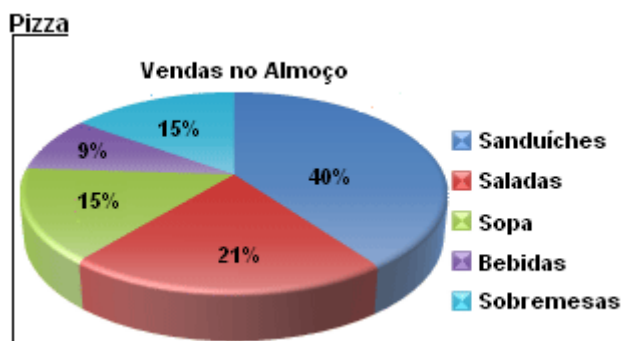
**Disposição das barras:** existem 04 tipos de disposição dos dados (cores e valores) nas barras. São eles: Lado a Lado, Nenhum, Sobreposto e Sobreposto 100%. Veja os detalhes de cada [Disposição das Barras](#) <sup>[148]</sup>.

**2. Oculta:** oculta o painel de propriedades do gráfico, para recuperar basta clicar novamente na seta.

**3. Sumários:** apresenta os campos numéricos para escolha do tipo de campo que deseja visualizar no gráfico.

#### 3.5.5.2.1 Tipos de Gráficos

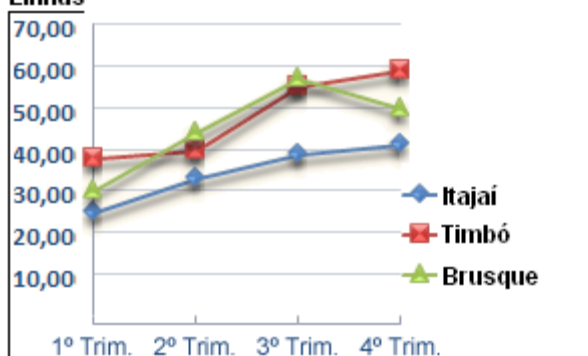
Existem 10 tipos de gráficos com a finalidade de ajudar a exibir dados de maneira que sejam significativas. Quando desejar criar um gráfico ou modificar um gráfico existente, pode-se escolher o tipo de gráfico disponível. As imagens abaixo são exemplos dos tipos existentes. Conheça os detalhes dessa opção.



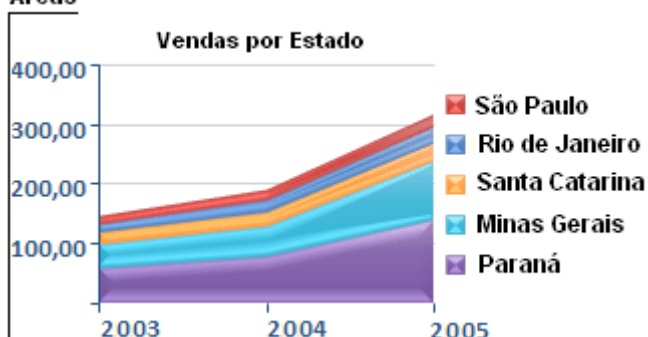
**Gráficos de pizza:** mostram o tamanho de itens em uma série de dados, de modo proporcional à soma dos itens. Os pontos de dados em um gráfico de pizza são exibidos como um percentual de toda a pizza.

**Barras**

**Gráficos de barras:** ilustram comparações entre itens individuais. As categorias são organizadas na vertical e os valores na horizontal para enfatizar valores de comparação e dar menos ênfase ao tempo.

**Linhas**

**Gráficos de linhas:** podem exibir dados contínuos ao longo do tempo, definidos em relação a uma escala comum e são, portanto, ideais para mostrar tendências em dados a intervalos iguais.

**Áreas**

**Gráficos de área:** enfatizam a dimensão das mudanças ao longo do tempo. Exibindo a soma dos valores plotados, o gráfico de área mostra também o relacionamento das partes com um todo.

**Rosca**

Como um gráfico de pizza, o **gráfico de rosca** mostra o relacionamento das partes com o todo, mas pode conter mais de uma série de dados. Cada anel do gráfico de rosca representa uma série de dados.

#### 3.5.5.2.2 Disposição das Barras

Existem 04 tipos de disposição dos dados no gráfico. Quando desejar criar ou modificar uma disposição existente, pode-se escolher as disposições disponíveis. Conheça os detalhes dessa opção.

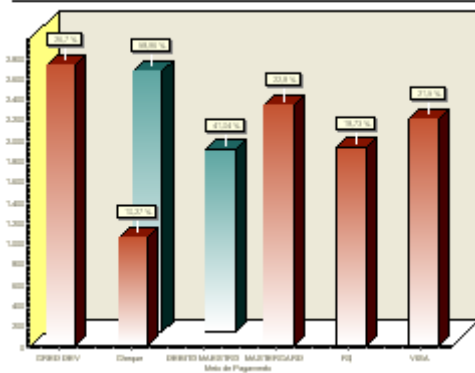
**Lado a Lado**

Gráfico com a disposição **Lado a Lado** mostra a relação entre itens individuais e o todo, comparando a contribuição de cada valor para um total.

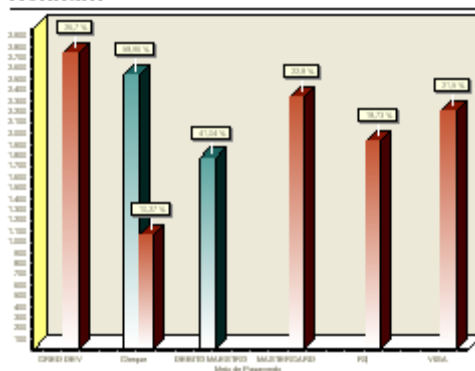
**Nenhum**

Gráfico com a disposição **Nenhum** mostra a relação entre itens individuais e o todo, comparando a contribuição de cada valor para um total. As barras são apresentadas lado a lado.

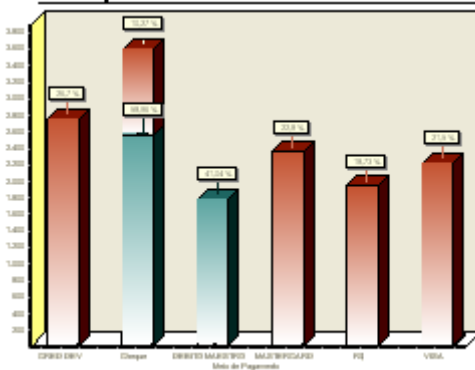
**Sobreposto**

Gráfico de disposição **Sobreposto** usa-se quando há várias séries de dados e quando deseja enfatizar o total.

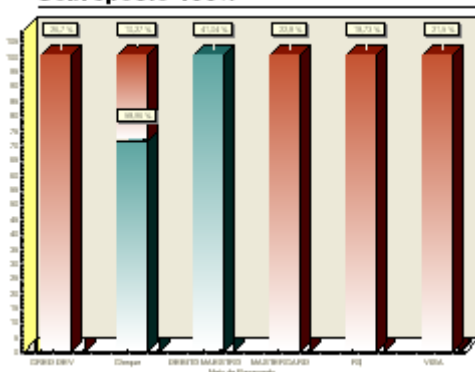

**Sobreposto 100%**

Gráfico de disposição **Sobreposto 100%** usa-se quando tem três ou mais séries de dados e deseja enfatizar as contribuições para o todo, especialmente se o total for o mesmo para cada categoria.

## 3.6 Visualizar Relatório

Aqui será definido o modo de exibição do relatório ou forma de apresentação quando for impresso. Todas as formatações feitas na consulta irão refletir também no relatório. **Acesso:** Clique no botão  <Imprime Relatório>, localizado na parte superior da tela. A janela que faz referência a **Impressão** possui vários campos para definição da visualização ou impressão do relatório. (Veja a figura 1)

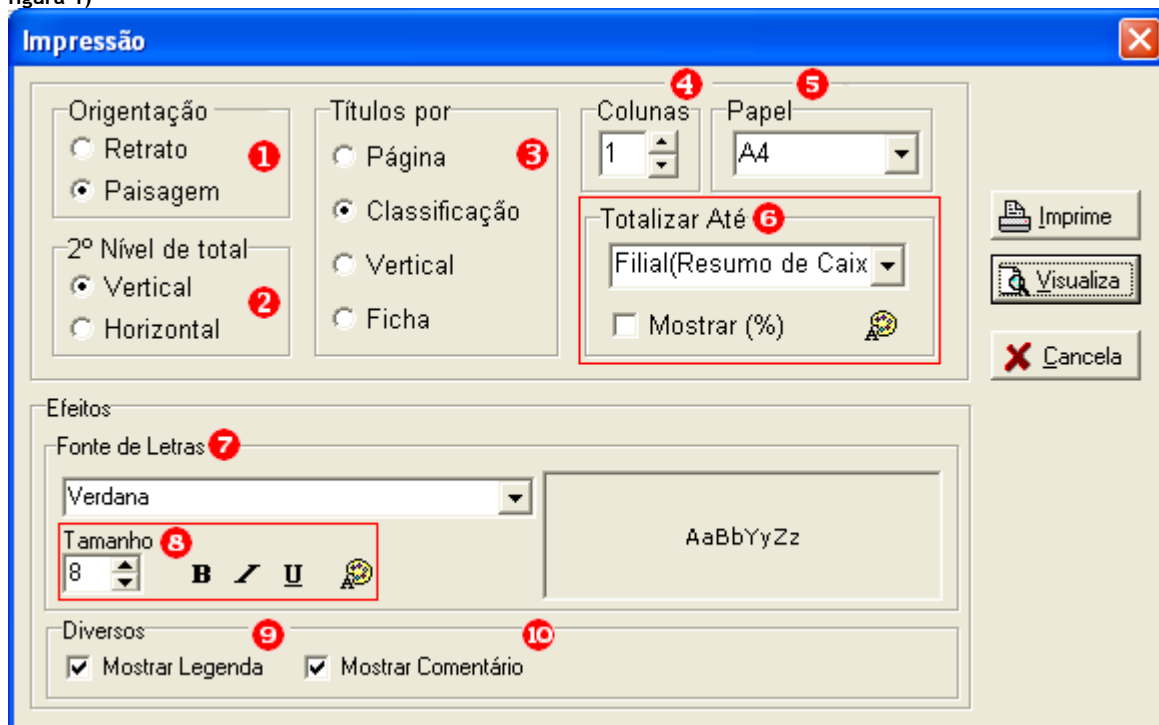


Figura 1 - Impressão

**1. Orientação:** selecione se o relatório será apresentado em modo retrato (vertical) ou paisagem (horizontal).

**2. 2º Nível de total:** selecione se os totais serão apresentados em vertical (em uma única linha) ou horizontal (linhas seqüenciais).

**3. Títulos por:** selecione como os títulos das colunas serão apresentados no relatório. Títulos por: **Página:** os títulos serão apresentados no cabeçalho de todas as páginas do relatório.

**Classificação:** os títulos serão apresentados para cada quebra em todas as páginas do relatório. Veja detalhes em Totalizar Até.

**Vertical:** os títulos serão apresentados verticalmente, alinhados a esquerda do relatório.

**Ficha:** os títulos serão apresentados para cada informação de coluna e linha.

**4. Colunas:** indique a quantidade de colunas para que o relatório seja dividido.

**5. Papel:** informe qual o tipo de papel que será utilizado para impressão.

**6. Totalizar Até:** indique o campo até onde será feita a quebra e totalização. Se indicada a opção <Não Totalizar>, o relatório não apresentará quebra e as opções de Mostrar % e paleta de cores ficarão desabilitados, se for indicada uma quebra essas opções serão habilitadas. As totalizações são determinadas no momento da ordenação das colunas. As colunas apresentadas são indicadas ao criar uma ordenação de colunas. **Ordenação das Colunas:** Ao clicar com o botão direito do mouse no título da coluna, surge uma lista de opções para informar se a coluna será crescente ou decrescente. Nessa função determina-se também, a ordem das colunas para quebras e totalização, ficando

indicadas por um seqüencial numeral.

**7. Fonte de Letras:** selecione na lista o tipo de letra (fonte).

**8. Tamanho e Outras funções:** informe o tamanho da fonte que não será considerada para o título do relatório. As outras funções são as conhecidas de qualquer editor de texto **B** (*bold*) = Negrito, *I* (*italic*)= Itálico e U (*underline*) = sublinhado, que também não serão considerados para o título do relatório.

**9. Mostrar Legenda:** ao criar uma regra para a consulta em propriedades da consulta, essa opção é habilitada. Se for setada a legenda apresentará no final do relatório.

**10. Mostrar Comentário:** ao informar um comentário para a consulta em propriedades da consulta, essa opção é habilitada. Se for setada apresentará no cabeçalho do relatório, logo abaixo do título o comentário descrito.


**Botão <Imprime>** abre a tela de impressão para definição da impressora e número de páginas.

**Botão <Visualiza>** abre o relatório para visualização antes da impressão.

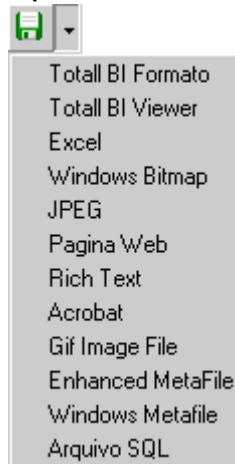
**Botão <Cancela>** aborta a ação que estava sendo realizada.

## 3.7 Impressão de Relatório

A impressão do relatório é permitida em vários formatos, porém para explicação e modelo nesse documento escolhemos o formato PDF.

**Acesso:** Clique na seta ao lado do botão  <Grava a Pesquisa>, localizado na parte superior da tela para selecionar na lista de seleção o formato desejado. (Veja a figura 1)

### Tipos de Formato



### Guia Preferências

Nessa guia são definidas as quantidades de páginas a serem convertidas para o formato PDF ou definir um intervalo desejado. (Veja a figura 2)



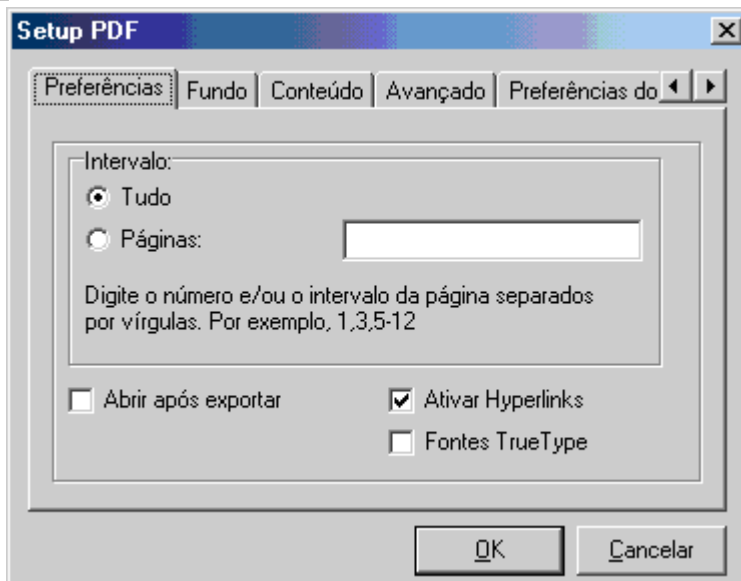


Figura 2 - Guia Preferências

### Guia Fundo

Nessa guia pode-se escolher uma imagem para ser colocada no fundo do texto e escolher a partir do tipo de fundo a posição ou tipo em que a imagem irá ficar. Caso não opte pela imagem, existe um botão de limpar para eliminar a imagem do fundo. (Veja a figura 3)

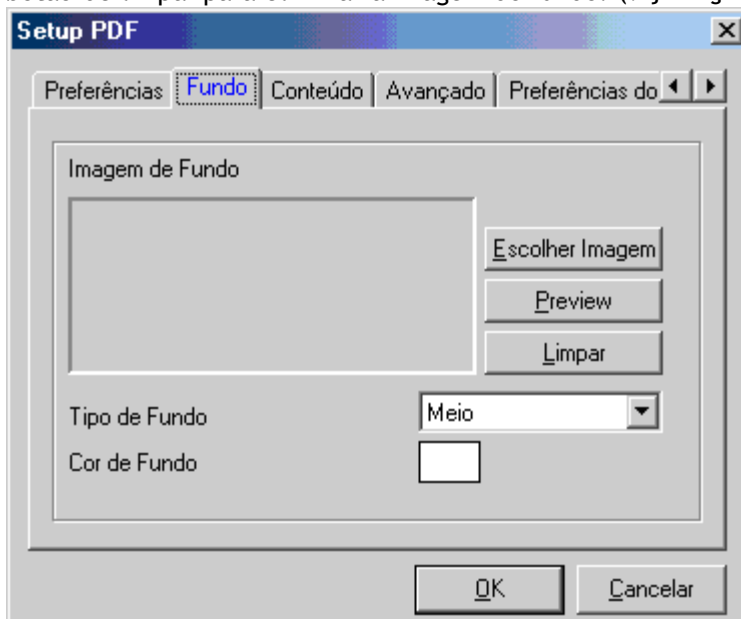


Figura 3 - Guia Fundo

### Guia Conteúdo

Nessa guia faz-se os ajustes no texto ou imagem, definindo formato, qualidade e resolução. (Veja a figura 4)

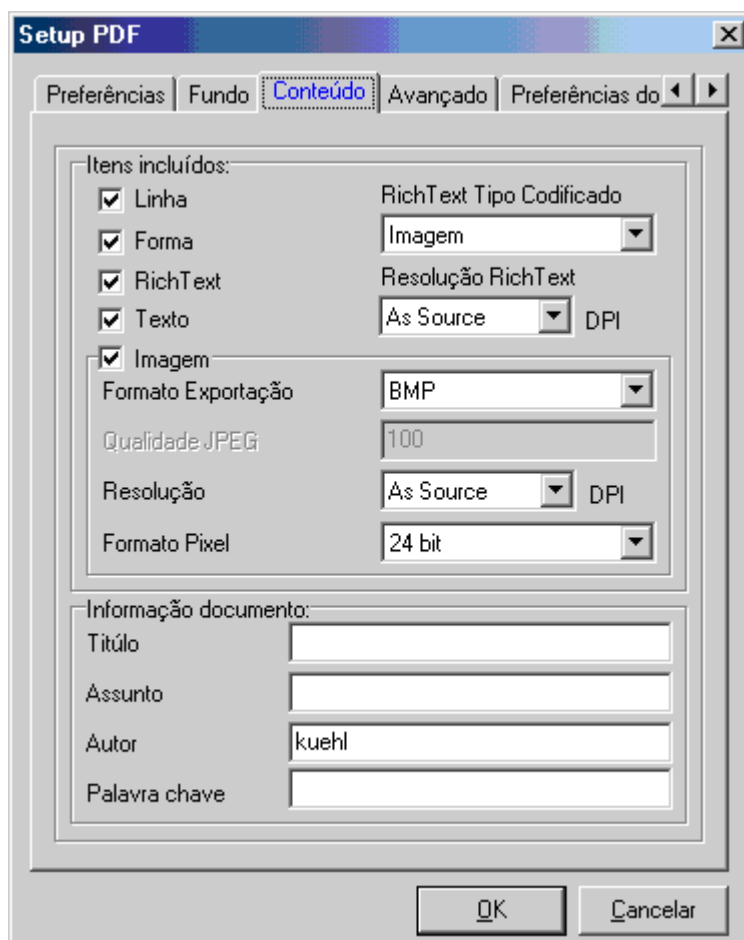


Figura 4 - Guia Conteúdo

#### **Guia Avançado**

Utilizando a guia Avançado podemos escolher o Nível de Compressão do Documento, habilitar Criptografia, verificar as permissões do usuário (Imprimir, Modificar e Copiar) e qual tipo de fonte será codificado. (Veja a figura 5)

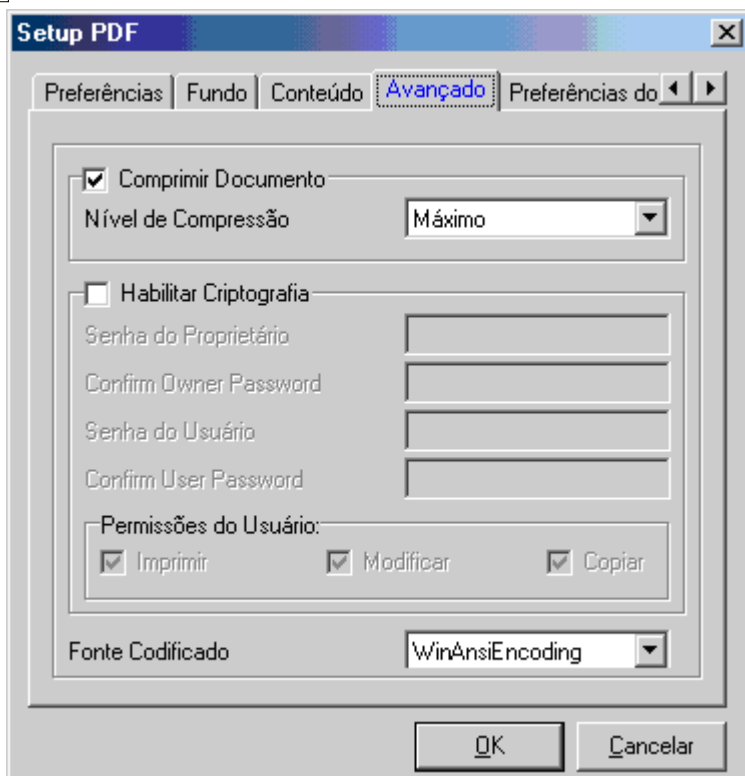


Figura 5 - Guia Avançado

#### **Guia Preferências do Visualizador**

Utilizando a guia Preferências do Visualizador podemos modificar as configurações do layout de página (Página Simples, Uma Coluna, Duas colunas Esquerda e Duas colunas a Direita). Também é possível definir o modo de página (Não usado, Usar OutLines, Usar Thumbs e Tela cheia)., esconder elementos de Interface e definir o modo de apresentação. (Veja a figura 6)

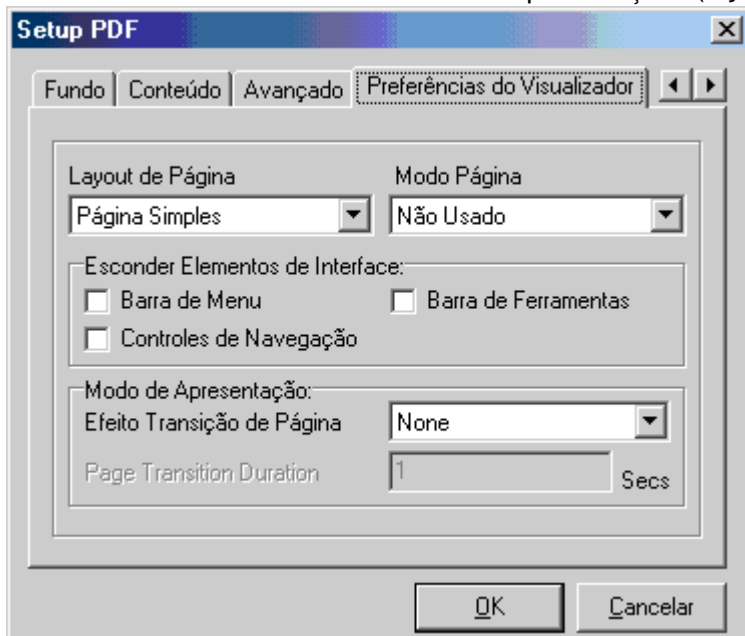


Figura 6 - Guia Preferência do Visualizador


**Botão<OK>:** salva o relatório.

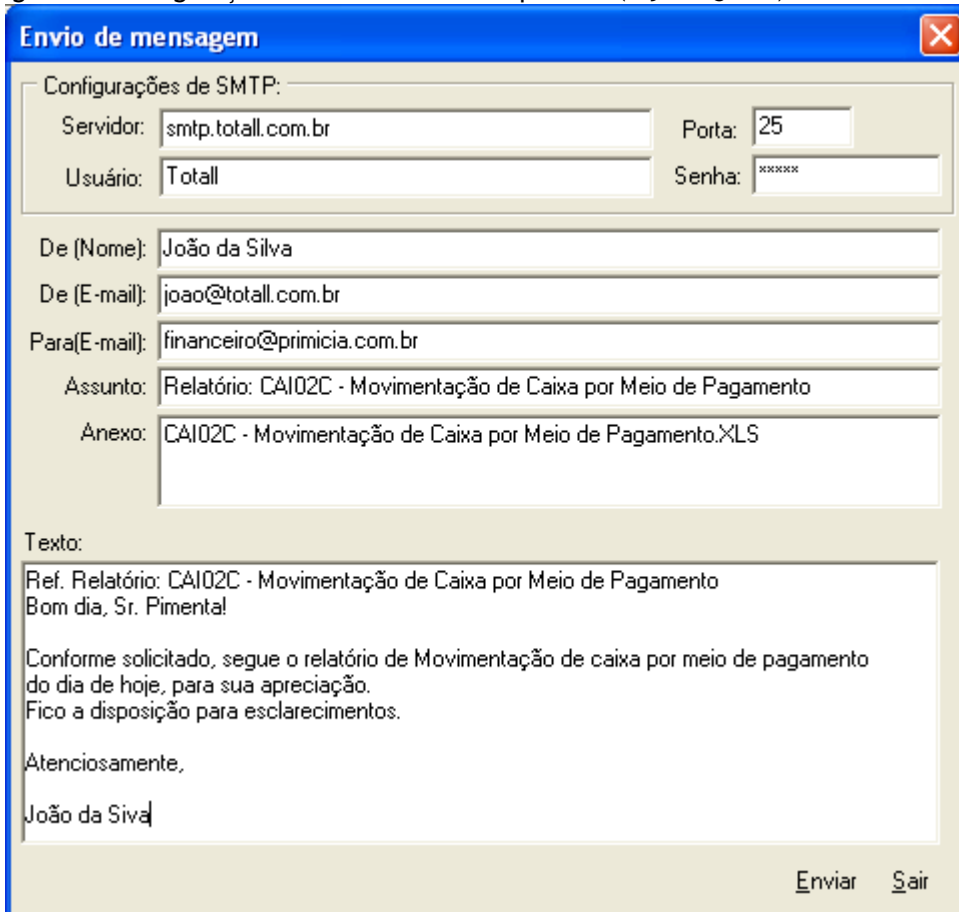
**Botão<Cancelar>:** aborta a ação que estava sendo realizada.

## 3.8 Enviar por E-mail

*Não será visualizado na Versão Totall BI Demo*

As consultas poderão ser enviadas por e-mail, para isso, utilize os dados da conta de e-mail padrão para preencher a tela de envio de mensagem.

**Acesso:** Clique no botão  <Enviar por E-mail>, localizado na parte superior da tela. Na janela que faz referência ao **Envio de Mensagem**, vários campos de preenchimentos obrigatórios. Que são iguais as configurações da conta de e-mail padrão. (Veja a Figura 1)



**Envio de mensagem**

Configurações de SMTP:

Servidor: smtp.totall.com.br      Porta: 25

Usuário: Totall      Senha: xxxxxx

De (Nome): João da Silva

De (E-mail): joao@totall.com.br

Para(E-mail): financeiro@primicia.com.br

Assunto: Relatório: CAI02C - Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento

Anexo: CAI02C - Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento.XLS

Texto:

Ref. Relatório: CAI02C - Movimentação de Caixa por Meio de Pagamento  
Bom dia, Sr. Pimental

Conforme solicitado, segue o relatório de Movimentação de caixa por meio de pagamento do dia de hoje, para sua apreciação.  
Fico a disposição para esclarecimentos.

Atenciosamente,

João da Silva

Enviar    Sair

Figura 1 - Impressão

**Botão <Enviar>** abre a tela de impressão para definição da impressora e número de páginas.

**Botão <Sair>** pode usar essa tela para abortar a ação e para sair da tela.

## 3.9 Agendamento

*Não será visualizado na Versão Totall BI Demo*

As informações das consultas poderão ser agendadas para impressão, exportação ou envio por e-mail, que pode ser diariamente, semanalmente ou mensalmente, na data e hora determinadas, e diretamente para os e-mails dos responsáveis, para análise e acompanhamento das informações desejadas sobre os processos da empresa. **Acesso:** Clique em <Tarefas Agendadas>, localizada no final da árvore de consultas, na tela principal.

Além do **Totall BI Browser** para execução das Tarefas Agendadas, utilizamos as ferramentas: **Totall BI Server** e **TTMail**. Veja a função de cada ferramenta.

- **Totall BI Browser:** ferramenta para execução das consultas e formação da Tarefa Agendada.

Detalhes abaixo.

- Totall BI Server: ferramenta que faz a checagem das tarefas agendadas, conforme a parametrização feita no Totall BI Browser. Detalhes em [Totall BI Server](#)<sup>[158]</sup>.
- TTMail: ferramenta responsável pelo controle de envio dos e-mails. Detalhes em [TTMail](#)<sup>[165]</sup>.

### Tela de Agendamento - Guia Agenda

Nessa guia, informe os parâmetros para agendamento da tarefa. (Veja a Figura 1)

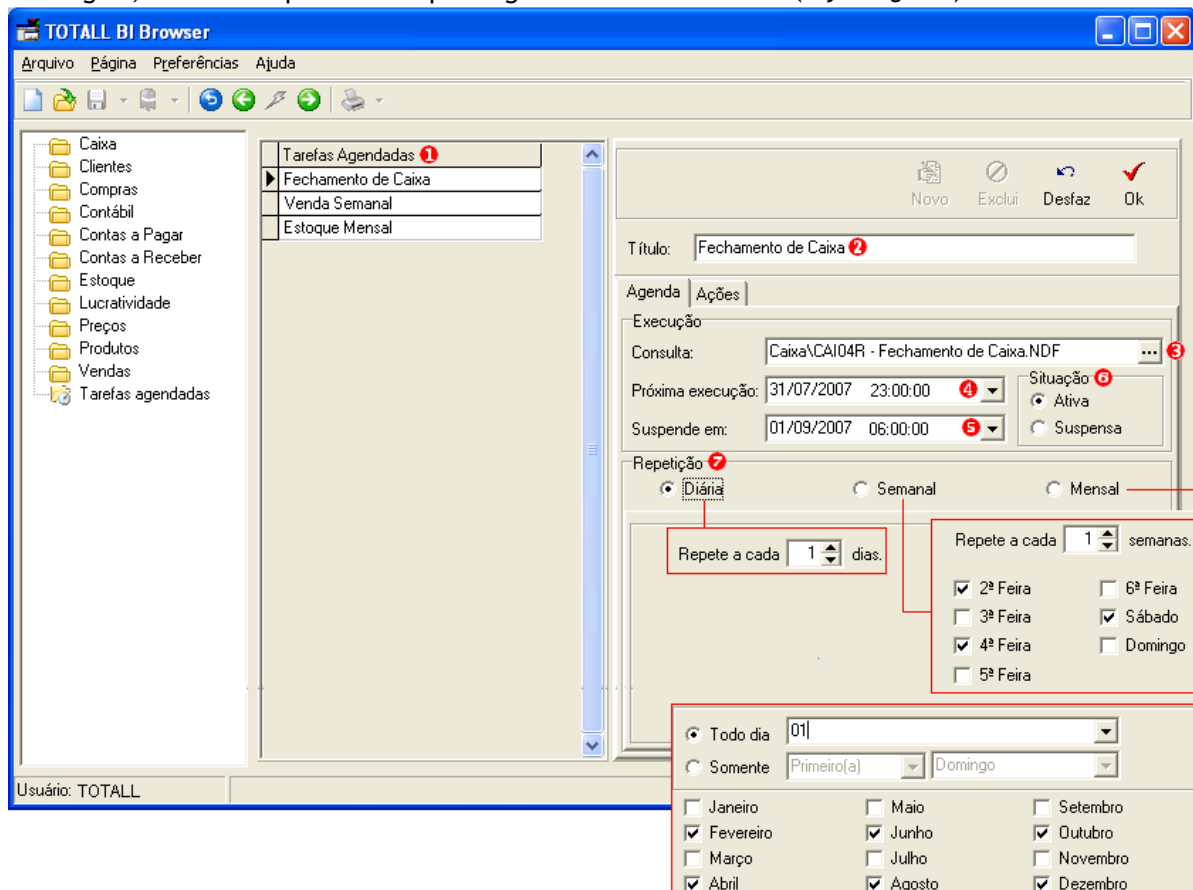


Figura 1 - Tela de Agendamento - Guia Agenda

**1. Tarefas Agendadas:** apresentam os títulos das tarefas agendadas.

**2. Título:** informar o título da tarefa para agendamento. Esse título, não substitui o título informado para o relatório em Propriedades da Consulta, será apresentado no Assunto do e-mail, portanto, informe um título para identifique o agendamento e assunto.

**3. Consulta:** selecionar a consulta desejada para envio das informações por e-mail.

#### Importante

1. As consultas deverão ser salvas em rede;
2. Os filtros da consulta deverão ser fixos, para execução automática no horário agendado.

**4. Próxima Execução:** informar a data e hora da execução da tarefa agendada.

**5. Suspende em:** informar a data e hora para suspender o agendamento.

**6. Situação:** informar se a tarefa é ativa ou suspensa. Se ativa, será executada conforme os parâmetros agendados. Se suspensa, a tarefa permanecerá na lista para seleção, porém com a execução suspensa.

**7. Repetição:** ao selecionar uma das opções serão apresentados os parâmetros de cada um. São eles:

**7.1 Diariamente:** informe o número de vezes que essa tarefa será executada no dia.

**7.2 Semanalmente:** informe o número de vezes que a tarefa será executada e para qual dia da semana.

**7.3 Mensalmente:** pode-se informar: os dias (01 à 31), semana do mês (Primeira a Quarta), dias da semana (Segunda à Domingo) e meses (Janeiro à Dezembro).

### Tela de Agendamento - Guia Ações

Nessa guia, informe os parâmetros necessários para complementar o envio das informações por e-mail, conforme agendado. (Veja a figura 2)

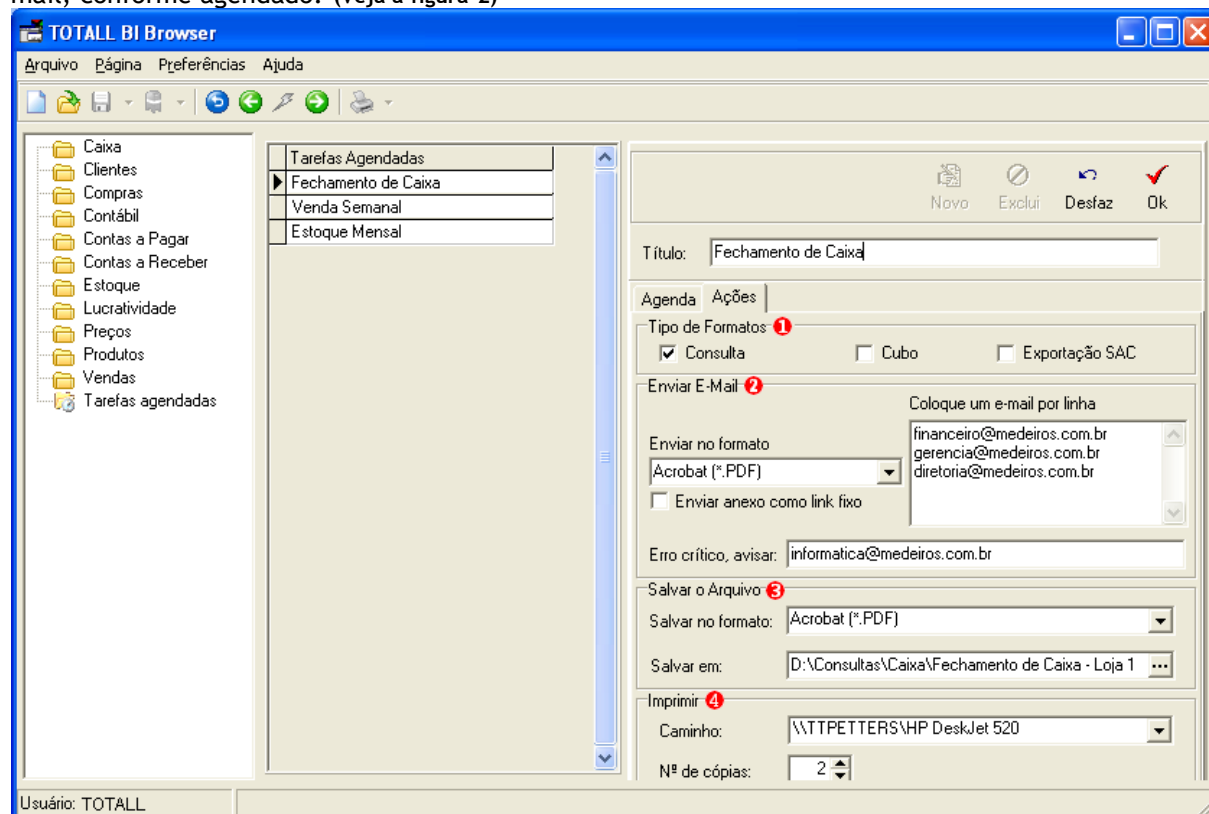


Figura 2 - Tela de Agendamento - Guia Ações

**1. Tipo de Formato:** informar os parâmetros do tipo de formatos para enviá-lo por e-mail.

**1.1 Consulta:** serão enviadas as informações da consulta.

**1.2 Cubo:** serão enviadas automaticamente as informações de todas as suas visões (ou visão) salvas no cubo, independente das opções: "Enviar anexo" ou "Somente o link para o anexo".

**1.3 Exportação do SAC:** exclusivo dos clientes SAC.

**2. Enviar E-Mail:** informar os parâmetros para envio das informações por e-mail.

**2.1 Enviar no formato:** as informações serão enviadas no formato selecionado na lista. Os formatos existentes são:

Excel (\*.XLS); Windows Bitmap (\*.BMP); JPEG (\*.JPEG); Página Web (\*.HTM); Acrobat (\*.PDF); Dbase (\*.DBF); Paradox (\*.DB); Texto (\*.TXT); Gif Image File (\*.GIF); Enhanced Metafile (\*.EMF); Windows Metafile (\*.WMF) e Totall Viewer (\*.NDD).

**2.2 Coloque um e-mail por linha:** informar um e-mail por linha. Não há necessidade de informar vírgula ou outro separador. A tarefa agendada, será enviada para os e-mail indicados.

**2.3 Enviar anexo como link fixo:** o relatório poderá ser enviado em anexo ou como um link fixo no e-mail. Como link fixo, basta clicar no link para acessar o relatório.

**2.4 Erro crítico, avisar:** se em algum momento ocorrer alguma inconsistência que impeça a

conclusão da tarefa, será enviada uma mensagem de alerta para o e-mail do responsável indicado nesse campo.

**3. Salvar o Arquivo:** informar os parâmetros para salvar o agendamento.

**3.1 Salvar no Formato:**

**3.2 Salvar em:**

**4. Imprimir:** informar os parâmetros para impressão do relatório.


**4.1 Caminho:** selecionar a impressora para impressão do relatório, se desejar.

**4.2 Número de Cópias:** informe o número de cópias para impressão.

Botão  <Novo>: criar um agendamento.

Botão  <Exclui>: excluir um agendamento.

Botão  <Desfaz>: desfaz a última ação.

Botão  <Ok>: confirma a ação.

## 4 Total BI Server

Total BI Server é um módulo que permite que o processo de consultas e listagens do sistema mude de paradigma. Uma vez tendo agendada a tarefa pelo **Total BI Browser**, estas tarefas serão executadas pelo **Total BI Server** e podem ser agendadas e repetidas periodicamente.

### Tela de Inicialização

Os parâmetros existentes na tela de inicialização são iguais aos do **Total BI Browser**, portanto para detalhes de cada parâmetro acesse os tópicos [Execução do Sistema](#)<sup>[8]</sup> e [Apresentação de Consulta](#)<sup>[19]</sup>. (Veja a figura 1)



Figura 1 - Tela de Inicialização

### **Guia Tarefas Agendadas**

Apresentam apenas para acompanhamento de quais são as tarefas agendadas no **Totall BI Browser**, apresentando a data e hora de execução e o título da tarefa. Qualquer procedimento para alteração ou inclusão na data, hora ou na tarefa em si, devem ser alteradas no ambiente de Agendamento no **Totall BI Browser**. Veja o tópico [Agendamento](#)<sup>[155]</sup> e a figura 2.

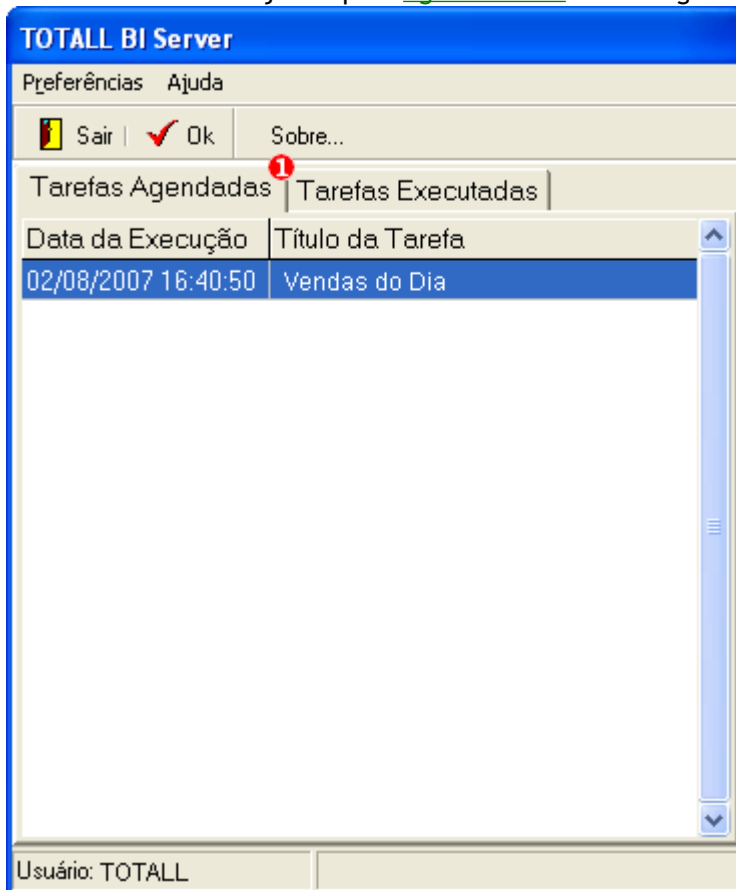


Figura 2 - Guia Tarefas Agendadas.

### **Guia Tarefas Executadas**

Nessa tela, pode-se acompanhar o processo de envio das tarefas agendadas e verificar através do seu log o que está ocorrendo a cada minuto e ter a certeza de que o processo foi concluído com sucesso. (Veja figura 3)



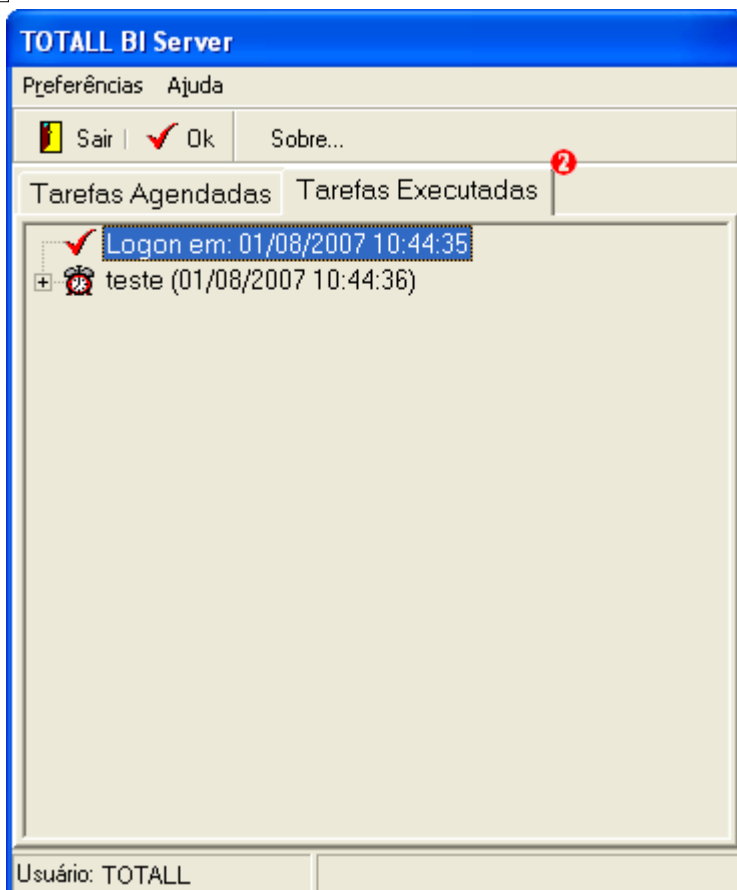


Figura 3 - Guia Tarefas Executadas.

Veja o tópico relacionado:

[Agendamento](#)<sup>[155]</sup>

## 5 Total BI Config

O **Total BI** usa uma camada de conhecimento configurável que permite interagir diretamente com qualquer estrutura de dados, sendo ela transacional ou warehouse. Esta camada de conhecimentos chamamos **Metadados**. É no Metadados que configuramos os nomes das colunas, os nomes das tabelas, as regras de relacionamentos e muito mais. A ferramenta da Totall.com que permite configurar o metadados chama-se **Total BI Config**.

### Tela de Inicialização

Os parâmetros existentes na tela de inicialização, são iguais aos do **Total BI Browser**. Portanto para obter detalhes de cada parâmetro, acesse o tópico [Execução do Sistema](#)<sup>[19]</sup>. (Veja a figura 1)

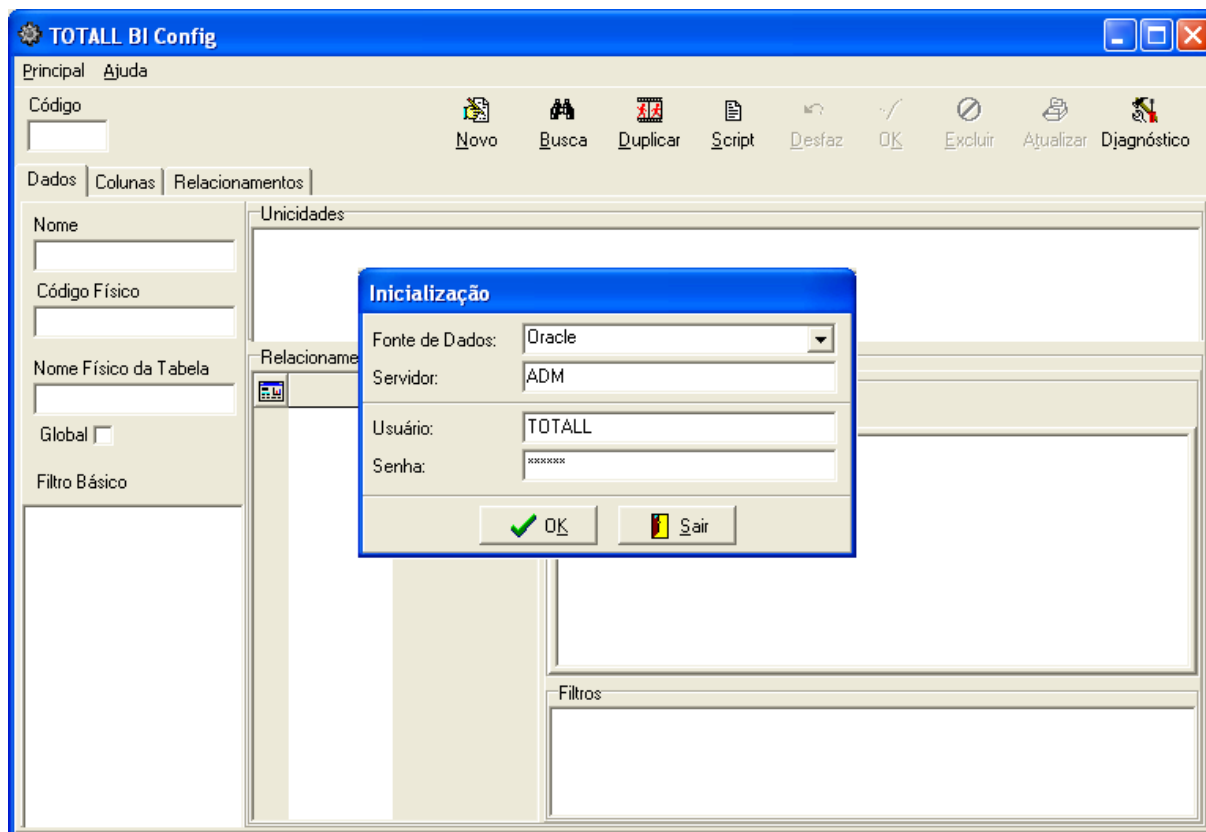


Figura 1 - Tela de Inicialização.

### **Barras de Ferramentas**

Veja a função de cada botão do **Totall BI Config**. (Veja a Figura 2)



Figura 2 - Barra de Ferramentas.

1. **Código**: é o alias da tabela que se deseja consultar ou editar.
2. **Novo**: inicia a documentação de uma nova tabela.
3. **Busca**: abre uma janela onde são feitas diversas opções de buscas.
4. **Duplicar**: gera uma cópia de uma tabela do metadados com um novo código.
5. **Script**: gera um script de inserção da tabela atual.
6. **Desfaz**: desfaz as alterações feitas no metadados.
7. **Ok**: salva no banco as documentações feitas no metadados.
8. **Excluir**: exclui uma documentação existente.
9. **Atualizar**: inclui no metadados todas as colunas de uma tabela ou view.
10. **Diagnóstico**: varre o metadados em busca de erros.

### **Guia Dados**

Os dados são parte integrante das funcionalidades. (Veja a figura 3)

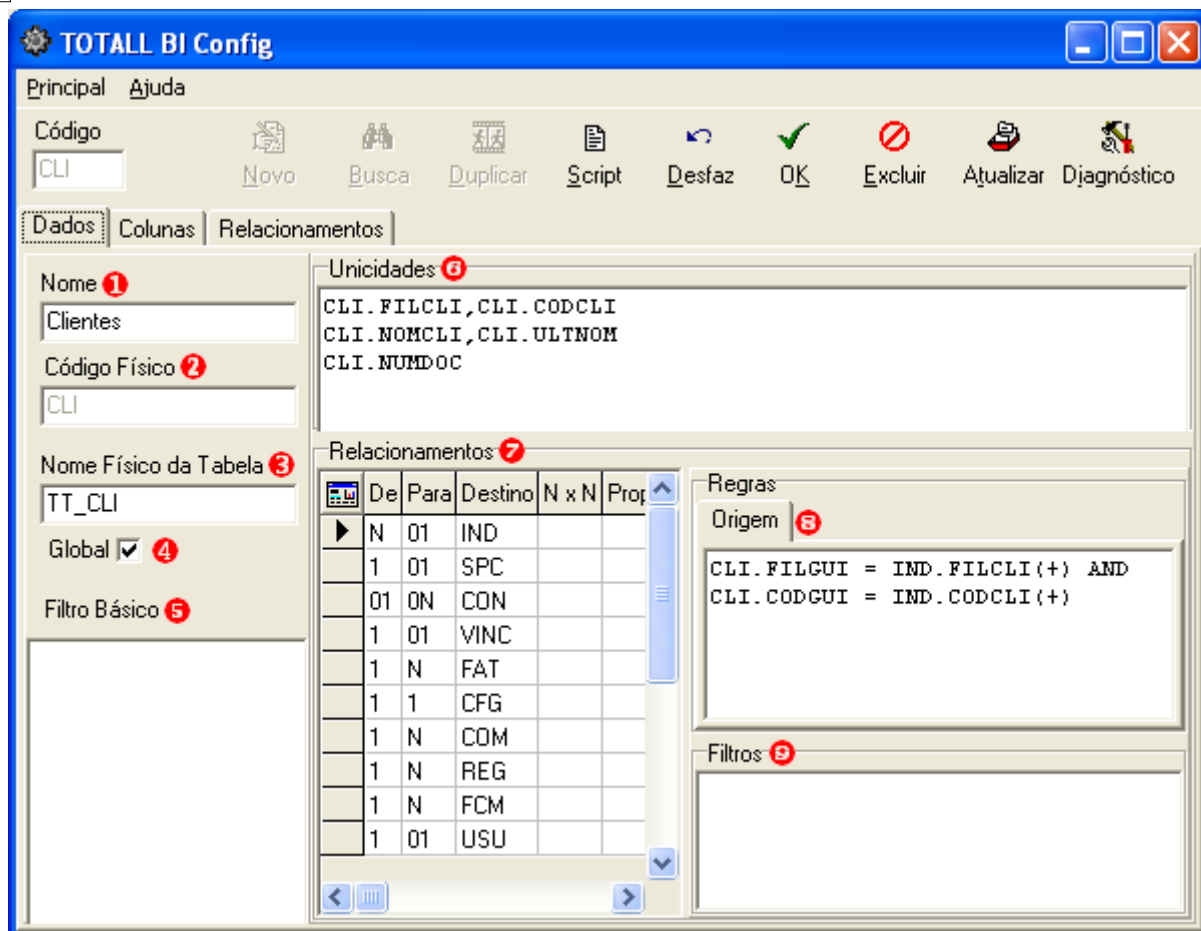


Figura 3 - Guia Dados.

1. **Nome:** nome que aparecerá para o usuário final.
2. **Código Físico:** identificador, com apenas quatro dígitos (é o alias da tabela).
3. **Nome Físico da Tabela:** nome físico da tabela no banco de dados.
4. **Global:** indica se a tabela irá aparecer como tabela principal.
5. **Filtro Básico:** usado quando se deseja representar a tabela no metadados filtrados por uma determinada condição. Exemplo:  
A tabela de parceiros várias vezes, uma como cliente, outra como fornecedor, nesse caso usamos o filtro básico para filtrar o tipo de parceiro.
6. **Unidades:** são as expressões, colunas ou conjuntos de colunas que formam uma chave única, lógica ou fisicamente. A primeira chave única deve ser sempre a chave primária ou uma chave física (índice único). Veja detalhes no popup Unidades.
7. **Relacionamentos:** são os relacionamentos das tabelas. Veja detalhes no popup Relacionamentos.
8. **Regras:** regras de relacionamento entre as tabelas.
9. **Filtros:** filtro para o relacionamento.

### Guia Colunas

São as informações que formam o Metadados em si. (Veja a figura 4)

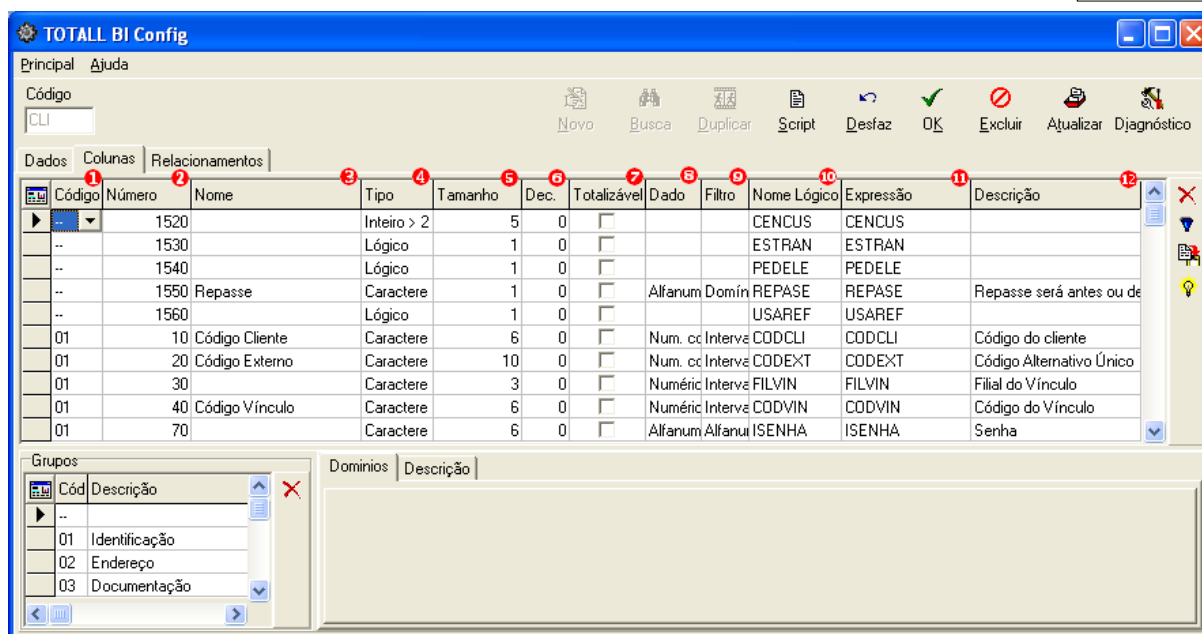


Figura 4 - Guia Colunas.

Botão <Filtrar Grupo>: filtra o grupo atual

Botão <Excluir Coluna>: exclui uma coluna do metadados

Botão <Copiar Coluna De>: copia as propriedades de outras colunas

Botão <Sugerir Filtro>: preenche os filtros e dados automaticamente

**1. Código:** é o código do grupo. Principalmente quando existem muitas colunas devemos sempre agrupá-las. O correto agrupamento torna o Totall BI mais amigável para o usuário final que cria ou executa relatórios.

**2. Número:** é o Número sequencial. Define a ordem em que as colunas aparecerão para o usuário final criar ou executar suas consultas. Nos relatórios o usuário poderá mudar esta ordem de acordo com suas preferências.

**3. Nome:** é o Nome que irá aparecer para o usuário. O símbolo til "-", significa quebra de linha.

**4. Tipo:** são os Tipos de campos existentes:

- Inteiro > 8(Para campo do tipo inteiro maior que oito posições)
- Inteiro > 4(Para campo do tipo inteiro maior que quatro posições)
- Inteiro > 2(Para campo do tipo inteiro maior que duas posições)
- Caractere(Tipo caracter)
- Real(Valor com decimal)
- Lógico(Quando o campo aceita somente 'T' ou 'F')
- Data(Campo do tipo data)
- Data + Hora(Campo do tipo data + Hora)
- Memo(Campo do tipo memo ex: Long do oracle)
- Varchar II(4000)(Caracteres que contenham texto ou string longa (maior que 255))

**5. Tamanho:** tamanho do campo.

**6. Dec:** número de casas decimais.

**7. Totalizável:** indica, se deve haver totais para esta coluna nos relatórios.

**8. Dado:** apresenta como os dados devem ser tratados pelo Totall BI na construção dos filtros. Veja detalhes no popup Tipos de Dados.

**9. Filtro:** tipos de filtro, veja detalhes nos popups Tipos de Filtros e Filtros Config

**10. Nome Lógico:** é o nome lógico da coluna, geralmente o mesmo do nome físico. Somente o nome lógico é salvo nos formatos. Assim podemos alterar o nome físico sem afetar os formatos já criados.

**11. Expressão:** geralmente é o próprio nome físico da coluna, mas também pode ser uma expressão ou função.

(trim(CLI.CODCLI || CLI.CODCLI))

**12. Descrição:** é a descrição que aparece quando o usuário passa o mouse sobre a coluna.

## 6 Total BI Usuário

### Tela de Inicialização

Os parâmetros existentes na tela de inicialização são iguais aos do **Total BI Browser**, portanto para detalhes de cada parâmetro acesse o tópico [Execução de Sistema](#)<sup>84</sup>. (Veja a figura 1)

**Inicialização**

Fonte de Dados: Oracle

Servidor: ADM

Usuário: TOTALL

Senha: \*\*\*\*\*

OK Sair

Figura 15 - Tela de Inicialização.

### Tela de Cadastro de Usuários

Nessa tela, são feitos os novos cadastros e manutenções da contas. (Veja a figura 2)

**Cadastro de Usuários**

Usuário: TOTALL

Identificação 2

Filiat: [ ]

Código: 145

Apelido: TOTALL

Superior: ADMINISTRADOR

Setor: GERENCIA

Email: totall@total.com.br

Segurança 3

Somente necessário quando os usuários não são criados em banco.

Usar senha do banco

Senha: \*\*\*\*\*

Confirmação: \*\*\*\*\*

Permissões 4

\*Usa BI Browser

\*Edita Formatos

\*Agenda Tarefas

\*Usa BI Config

Diretório de consultas 5

Caminho: C:\CONSULTAS

**Cadastro de Setores**

Setor: LOJA

Identificação 6

Código: 001

Setor: LOJA

Figura 3 - Tela de Cadastro de Usuários

**1. Usuário:** apresenta a lista para selecionar um usuário já cadastrado.

## **2. Identificação**

**2.1 Filial:** código da filial.

**2.2 Código:** código do usuário: este código tem que ser exclusivo.

**2.3 Apelido:** nome abreviado ou código do usuário: este será a identificação usada para conectar com o Totall BI.

**2.4 Superior:** nome do colaborador superior deste usuário.

**2.5 Setor:** setor de trabalho deste usuário.

**2.6 E-mail:** informar o e-mail do usuário, se não tiver e-mail cadastrado ele não poderá executar suas consultas pelo Totall BI Server.

## **3. Segurança = Somente necessário quando os usuários não são criados em banco.**

**3.1 Usar senha do banco:** indica se o usuário existe no banco, neste caso não é preciso informar uma senha. Ou se o usuário é fictício, neste caso será necessário informar uma senha.

## **4. Permissões**

**4.1 Usa Totall BI Browser:** indica se usuário tem permissão para usar o Totall BI Browser.

**4.2 Edita Formatos:** indica se usuário tem permissão para criar uma consulta ou alterar.

**4.3 Agenda Tarefas:** indica se usuário tem permissão para agendar uma tarefa.

**4.4 Usa Totall BI Config:** indica se usuário tem permissão para usar o Totall BI Config.

## **5. Diretório de Consultas**

**5.1 Caminho:** diretório ou caminho em rede onde estão as consultas do usuário. Se for informado um diretório local o usuário não poderá agendar tarefas. Para administrar a segurança das consultas recomendamos usar uma estrutura hierárquica das consultas no servidor, exemplo:

```
\\servidor\consultas\diretoria\financeiras  \\servidor\consultas\diretoria\comerciais  
\\servidor\consultas\diretoria\administrativas  \\servidor\consultas\operacionais
```

Se quisermos que o usuário apenas enxergue as consultas financeiras:

```
patndb=\\servidor\consultas\diretoria\financeiras  Apenas as comerciais:
```

```
patndb=\\servidor\consultas\diretoria\comerciais
```

Se o usuário fizer parte da diretoria que quiser enxergar financeiras, comerciais e administrativas:

```
patndb=\\servidor\consultas\diretoria  Se quiser ver todas as consultas: patndb=\\servidor\consultas
```

# **7 TTMail**

**TTMail** é um programa para envio e recebimento de e-mails utilizando uma base de dados.

Para utilização no **Totall BI Browser** para a agendamento de tarefa.

## **Guia Conexão**

Lê a tabela de e-mails do banco de dados e os enviam para seus respectivos destinatários, conforme informado na Tarefa Agendada. (Veja a figura 1)

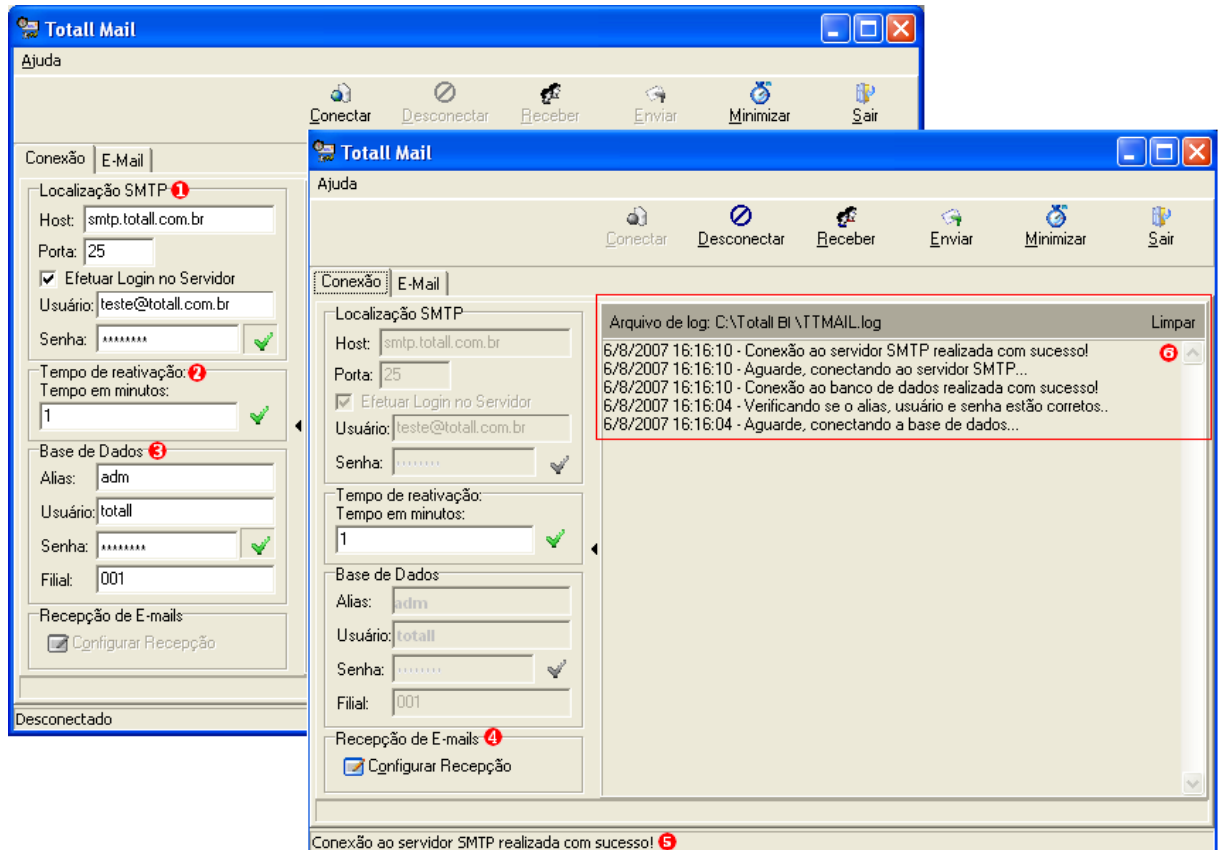


Figura 1 - Tela de Conexão

### 1. Localização SMTP

- 1.1 **Host:** nome do Servidor(Host) para conexão. Ex: smtp.totall.com.br
- 1.2 **Porta:** Porta de comunicação
- 1.3 **Efetuar Login no Servidor:** caso o servidor SMTP exija uma senha de acesso
- 1.4 **Usuário:** usuário para conexão ao servidores SMTP
- 1.5 **Senha:** senha para conexão ao servidor SMTP.

### 2. Tempo de reativação

- 2.1 **Tempo em minutos:** intervalo de tempo em minutos em que o Totall Mail será automaticamente reativado quando minimizado.

Por exemplo: se colocarmos 1 minuto como intervalo de tempo minimizarmos o TTMail, a ferramenta a cada 1 minuto verificará os e-mails para enviá-los.

### 3. Banco de Dados

- 3.1 **Alias:** nome do Alias de BDE para conexão
- 3.2 **Usuário:** nome do usuário de banco
- 3.3 **Senha:** senha do usuário de banco
- 3.4 **Filial:** não é utilizado pelo Totall BI

**Botão <Conectar>:** conectar ao banco de dados

**Botão <Desconectar>:** desconectar do banco de dados

**Botão <Receber>:** liberar para recebimento de e-mails

**Botão <Enviar>:** liberar para envio de e-mails

**Botão <Minimizar>:** minimizar na área de notificações do Windows

**Botão <Sair>:** sair do sistema

## Guia E-mail

Não utiliza a tabela de e-mails. Basta preencher a origem, o destino, o assunto, os anexos (se necessário) e clicar o botão enviar e o e-mail serão enviados imediatamente ao destinatário. (Veja a figura 2)

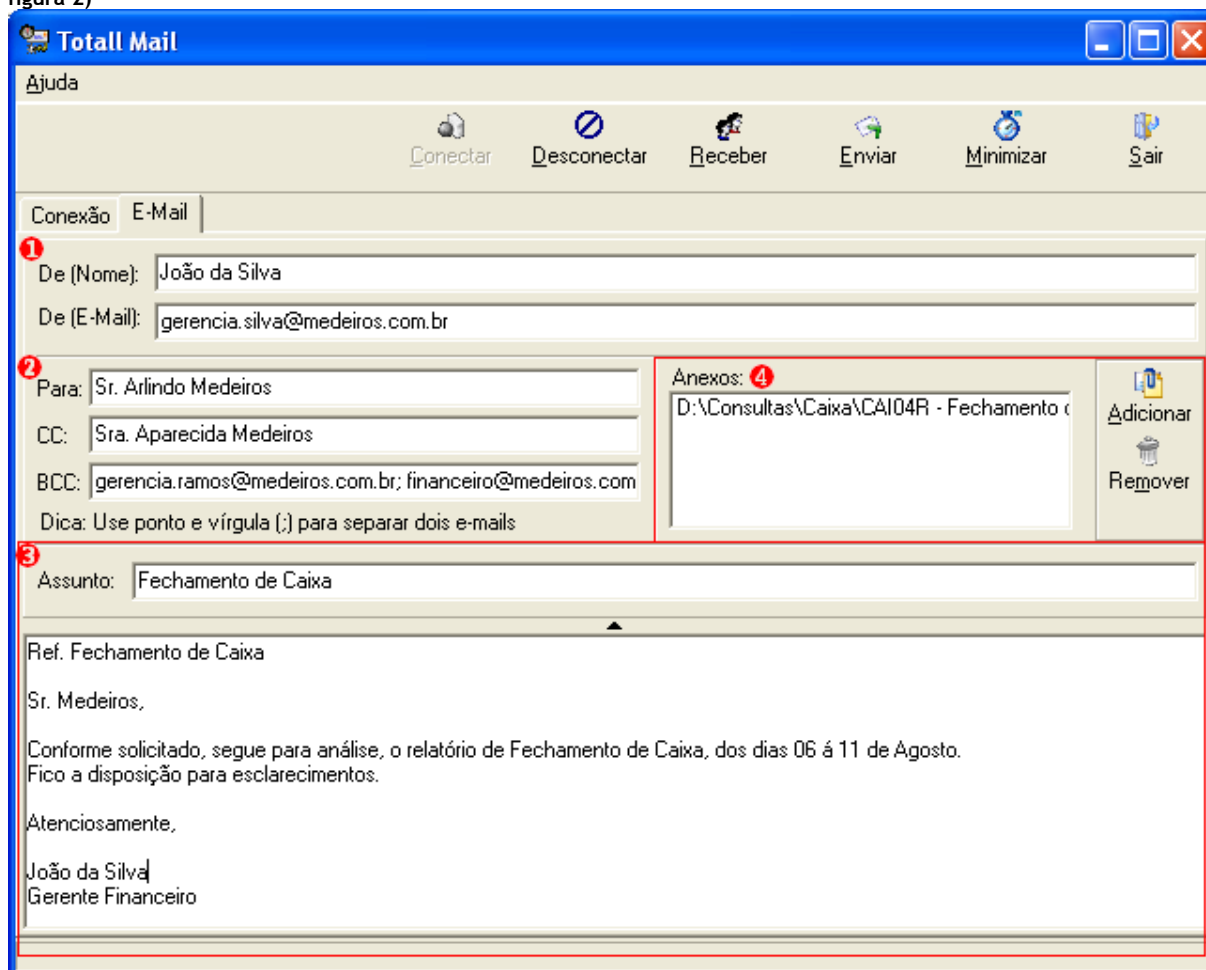


Figura 2 - Tela de E-mail

### 1. Remetente

1.1 **De(Nome):** nome que será colocado como remetente do e-mail.

1.2 **De(E-mail):** endereço de e-mail do remetente.

### 2. Destinatário

2.1 **Para:** endereço de e-mail de destino.

2.2 **CC:** endereço de e-mail para a cópia.

### 3. Referente

3.1 **Assunto:** texto para o assunto do E-mail.

3.2 **Texto:** texto que será enviado no corpo da mensagem do e-mail.

### 4. Anexos

4.1 **Anexos:** adicionar os arquivos que serão anexados ao e-mail. Para isso clique no botão <Adicionar> e indique o arquivo. Se desejar, retirar um anexo selecione-o na lista e clique no botão <Remover>.

Preenchido os dados do e-mail, basta clicar no botão <Enviar>.



## 8 Instalação


### Requisitos Mínimos

#### Equipamentos Necessários:

- MicroComputador Pentium III, ou similar, de 500 Mhz ou superior
- Memória mínima de 128 Mb e ideal 256 Mb;
- HD SCSI II de no mínimo 20 Gb;
- Placa de rede de 100Mbs, de primeira linha (Intel, Cisco, 3Com, etc.);
- Cache de memória de no mínimo 256 Kb.
- Uma impressora instalada e fixada como padrão (local ou remotamente)
- Uma porta paralela habilitada e funcionando

#### Sistemas necessários:

- Windows NT, Windows 2000 service pack 3 ou superior, Windows XP.

**Protec**  - Ferramenta para controle de licenças.

### 8.1 Proteq

O Proteq é uma ferramenta para controle de licenças no **Totall BI** que é executado somente com o Protec instalado em um micro Windows.

#### Para instalação é necessário.

- 1 - Proteq (hardware);
- 2 - Driver do Proteq (SetupProteq.exe);
- 3 - ServerTCP e os 02 arquivos DLL;
- 4 - Número do IP do micro onde será instalado o Proteq;
- 5 - Usuário Oracle com privilégio KILL SESSION (veja como criar um no final do documento).

#### Instalando o Proteq

- 1 - O Proteq deverá ser instalado em um micro Windows ou no próprio servidor.

##### **Importante**

*Se o seu servidor for Linux, precisará ser instalado em uma estação Windows, que fique sempre ligado quando as demais estações estiverem no ar.*

- 2 - Conecte o Proteq (hardware) na porta paralela (LPT1), de preferência com o micro desligado. Se necessário, pode-se usar normalmente a impressora conectando-o sobre o Proteq;

- 3 - Instale o driver do Proteq, executando o SetupProteq.exe nesse micro;

- 4 - Reinicie a máquina;

- 5 - Crie uma pasta, por exemplo, C:\TOTALL 2000\Totall BI\ServerTCP, e copie para a mesma os seguintes arquivos :

ServerTCP.EXE

C50032.dll

c500nt.dll

- 6 - Carregue o ServerTCP, e confira as licenças de uso (validade e número de conexões). São três tipos de licenças, distinguidas por duas letras, conforme abaixo. Informe-as no campo "Sistema" da paleta "Licença";

ND = NetData

NS = NetData Server

NC = Opção "Consultas" do BackOffice (e Cash)

Obs. O Totall BI avisa com antecedência quando a validade está expirando. Se isso acontecer, solicite as novas chaves de autorização. Ao receber as novas chaves, informe-as na paleta "Licença";

7 - Marque "Inicialização do Windows" para que seja carregado automaticamente sempre que o micro for reiniciado. Em alguns casos, será necessário adicionar manualmente o atalho no Menu Iniciar >> Inicializar;

8 - Clique em "Minimizar". O ServerTCP ficará ativo como um ícone no formato de cifrão ( \$ ) ao lado do relógio da Barra de Tarefas;

9 - Agora precisará configurar o NetData, o NDServer e a opção Consultas do BackOffice, apontando-os para o micro onde está o ServerTCP;

10 - Carregue o NDServer, que poderá ser no mesmo micro onde está o ServerTCP. Deverá aparecer uma tela de configuração, então informe o IP do micro onde está o ServerTCP (ou somente o nome do micro na rede, sem os // ), o usuário com privilégio KILL SESSION e a senha. O Schema deixe em branco (só será usado para banco de dados que não seja Totall 2000);

Obs. Se a tela de configuração não aparecer, feche o NDServer, exclua o NDServer.ini e entre novamente.

11 - Carregue o Totall BI em cada estação, e informe os mesmos parâmetros de configuração usados no NDServer;

Obs. Se a tela de configuração não aparecer, ou para mudar as configurações posteriormente, use a opção "Preferências >> Configurações".

12 - Ao clicar pela primeira vez na opção "Consultas" do BackOffice, também será apresentado a mesma tela de configurações. Porém, diferente da configuração no NDServer ou NetData, basta informar apenas o IP (ou nome na rede) do micro onde está o ServerTCP.

Obs. Se a tela de configuração não aparecer, ou para mudar as configurações posteriormente, use a opção "Consultas >> Configurações".

Criando usuário com privilégio KILL SESSION.

1 - Conecte no banco de dados pelo SQL Plus, com usuário SYSTEM;

2 - Execute as instruções abaixo, para criação do usuário NDKILL, com senha 2000.

```
CREATE USER NDKILL IDENTIFIED BY '2000';
GRANT CONNECT TO NDKILL;
GRANT SELECT_CATALOG_ROLE TO NDKILL;
GRANT ALTER SYSTEM TO NDKILL;
```

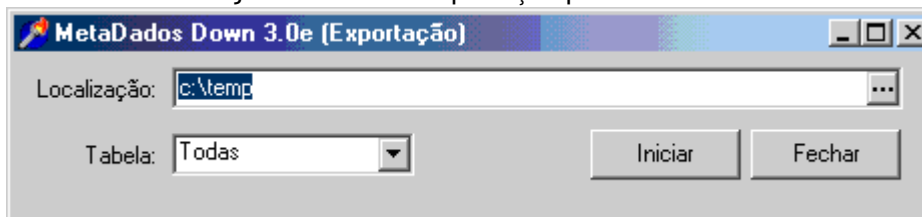
## 9 Ferramentas de Backup

### Ferramentas de Backup

Há duas ferramentas possíveis para Exportação e Importação do MetaDados. São Elas o BIExport e BIImport.

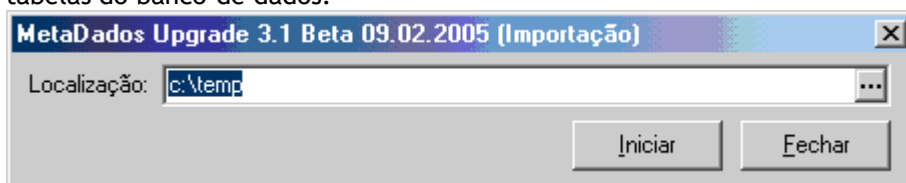
#### BIExport

Através do BIExport podemos exportar as tabelas do metadados no banco para tabelas locais. Esta ferramenta em conjunto com a de importação pode ser usada como ferramenta de backups.



### BIImport

Através do BIImport podemos importar as tabelas do metadados salvas em um diretório para as tabelas do banco de dados.



## 10 Conhecimento

Para conhecimento e entendimento de alguns termos utilizados nesse manual, a **Totall.com** criou esse o tópico Conhecimento para apresentar os conceitos desses termos e complementar seu conhecimento no mundo BI.

[Business Intelligence](#) <sup>[170]</sup>

[Data Mining](#) <sup>[171]</sup>

[Data Warehouse](#) <sup>[171]</sup>

[Drill Drow](#) <sup>[171]</sup>

[Gráfico de Pareto](#) <sup>[172]</sup>

[Metadados](#) <sup>[172]</sup>

[Modelo Estrela](#) <sup>[172]</sup>

[Modelo Dimensional - Cubo](#) <sup>[172]</sup>

[OLAP](#) <sup>[174]</sup>

[Ranking](#) <sup>[174]</sup>

### 10.1 Business Intelligence

O grande desafio da pessoa que gerencia qualquer processo é a análise dos fatos, que deve ser feita utilizando ferramentas e dados disponíveis, possibilitando detectar tendências e tomar decisões eficientes e no tempo correto. Com essa necessidade surgiu então o conceito de **Business Intelligence - BI**.

Há milhares de anos atrás, Fenícios, Persas, Egípcios e outros Orientais já faziam, a seu modo, **Business Intelligence**, ou seja, cruzavam informações provenientes da natureza, tais como comportamento das marés, períodos de seca e de chuvas, posição dos astros, para tomar decisões que permitissem a melhoria de vida de suas comunidades.

A história do **Business Intelligence** que conhecemos hoje, começa na década de 70, quando alguns produtos de **BI** foram disponibilizados para os analistas de negócios. O grande problema era que esses produtos exigiam intensa e exaustiva programação, não disponibilizavam as informações em tempo hábil nem de forma flexível, e além disso tinham alto custo de implantação.

Com o surgimento dos bancos de dados relacionais, dos PC's e das interfaces gráficas como o Windows, aliados ao aumento da complexidade dos negócios, começaram a surgir os primeiros produtos realmente direcionados aos analistas de negócios, que possibilitavam rapidez e uma maior flexibilidade de análise.

Os sistemas de BI têm como características:

- Extrair e integrar dados de múltiplas fontes;
- Fazer uso da experiência;
- Analisar dados contextualizados;
- Trabalhar com hipóteses;
- Procurar relações de causa e efeito;
- Transformar os registros obtidos em informação útil para o conhecimento empresarial.

## 10.2 Data Mining

**Data Mining** (ou mineração de dados) é o processo de extrair informação válida, previamente desconhecida e de máxima abrangência a partir de grandes bases de dados, usando-as para efetuar decisões cruciais.

## 10.3 Data Warehouse

**Data Warehouse** é um processo em andamento que aglutina dados de fontes heterogêneas, incluindo dados históricos e dados externos para atender à necessidade de consultas estruturadas, relatórios analíticos e de suporte de decisão.

Para entender o que é um **DW**, é importante fazer uma comparação com o conceito tradicional de banco de dados. Um banco de dados é uma coleção de dados operacionais armazenados e utilizados pelo sistema de aplicações de uma empresa específica.

Levando em consideração esta definição sobre dados operacionais, pode-se dizer que um **DW** é, na verdade, uma coleção de dados derivados dos dados operacionais para sistemas de suporte à decisão. Estes dados derivados são, muitas vezes, referidos como dados "gerenciais", "informativos" ou "analíticos".

Um **DW** armazena dados analíticos, destinados às necessidades da gerência no processo de tomada de decisões. Isto pode envolver consultas complexas que necessitam acessar um grande número de registros, por isso é importante a existência de muitos índices criados para acessar as informações da maneira mais rápida possível. Um **DW** armazena informações históricas de muitos anos e por isso deve ter uma grande capacidade de processamento e armazenamento dos dados que se encontram de duas maneiras, detalhados e resumidos.

Com base nestes conceitos podemos concluir que o **DW** é um conjunto de técnicas e bancos de dados integrados, projetados para suportar as funções do **Total BI**, onde cada unidade de dados está relacionada a um determinado assunto, ou fato. Esses bancos de dados é que darão subsídio de informações aos gerentes e diretores de empresas, para analisarem tendências históricas dos seus clientes e com isso melhorarem os processos que aumentem a satisfação e fidelidade dos mesmos.

## 10.4 Drill Drow

O **Drill Down** ocorre quando o usuário aumenta o nível de detalhe da informação, diminuindo o grau de granularidade.

## 10.5 Gráfico de Pareto

O **Gráfico de Pareto** é usado para mostrar por ordem de importância, a contribuição de cada item para o efeito total e para classificar oportunidades para a melhoria. É uma técnica gráfica simples para a classificação de itens desde os mais até os menos frequentes. Ele é baseado no Princípio de Pareto, que declara que muitas vezes apenas alguns itens são responsáveis pela maior parte do efeito.

É um gráfico de barras verticais que associa dados variáveis com dados na forma de atributos permitindo determinar quais problemas ou assuntos resolver e qual a sua ordem de prioridade. Os dados utilizados foram reportados numa Lista de Verificação ou em uma outra fonte de coleta de dados, concentra a nossa atenção e esforços para problemas ou assuntos verdadeiramente importantes (separa o importante do trivial).

## 10.6 Metadados

**Metadados** é a base de conhecimento do Totall BI, onde estão armazenadas todas as informações detalhadas sobre as tabelas. Divide-se em tabelas Principais, Agendamento, Configuração, Cadastro e Interno.

## 10.7 Modelo Estrela

No **Modelo Estrela** todas as tabelas relacionam-se diretamente com a tabela de fatos, sendo assim as tabelas dimensionais devem conter todas as descrições que são necessárias para definir uma classe como: Produto, Tempo ou Loja nela mesma, ou seja, as tabelas de dimensões não são normalizadas no **Modelo Estrela**, então campos como: Categoria, Departamento, Marca contém suas descrições repetidas em cada registro, assim aumentando o tamanho das tabelas de dimensão por repetirem estas descrições de forma textual em todos os registros.

Este modelo é chamado de estrela porque a tabela de fatos fica ao centro cercada das tabelas dimensionais assemelhado a uma estrela. Mas o ponto forte a fixar é que as dimensões não são normalizadas.

## 10.8 Modelo Dimensional - Cubo

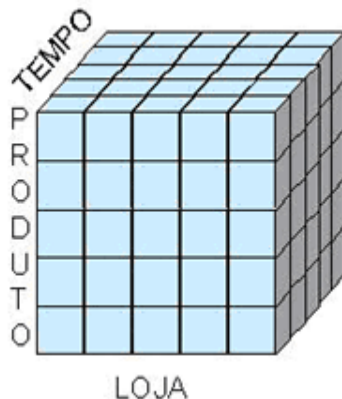
O **Modelo Dimensional** para construção de banco de dados para Data Warehouse é uma forma de modelagem onde as informações se relacionam de forma que pode ser representada como um **Cubo**. Sendo assim, podemos fatiar este cubo e aprofundar em cada dimensão ou eixo para extrair mais detalhes sobre os processos internos que ocorrem na empresa que em um modelo relacional torna-se muito complicados de serem extraídos e muitas vezes até impossíveis de serem analisadas. O modelo dimensional permite visualizar dados abstratos de forma simples e relacionar informações de diferentes setores da empresa de forma muito eficaz.

O que torna o Data Warehouse mais poderoso é que informações que se situam em vários sistemas, planilhas e arquivos espalhados por todos os setores da empresa, são reunidos em um banco de dados de forma dimensional, sendo assim tendo informações unificadas e padronizadas em um mesmo local.

Vejam os casos de uma empresa que possui várias lojas filiais e que deseja acompanhar o desempenho de suas vendas ao longo do tempo. O nosso analista de Data Warehouse visualiza estas informações de uma forma como um cubo que pode ser descrito com três dimensões principais que são:

- Tempo
- Loja
- Produto

Na intersecção destas três dimensões está a quantidade de produtos que foi vendido.



Neste modelo cada cubo menor, ou seja, a intersecção entre as dimensões ou eixos representa uma quantidade de um produto que foi vendido em uma determinada loja em uma data específica.

Mas se quisermos saber e controlar também se os produtos que foram vendidos participavam de uma promoção teríamos que ter mais uma dimensão chamada PROMOÇÃO, e se quisermos controlar em cada momento as equipes de marketing que atuaram em cima das promoções e das lojas devemos ter mais outra dimensão, e se quisermos controlar os clientes que compraram os produtos teríamos que ter uma dimensão Clientes, sendo assim teríamos um modelo com seis dimensões.

Tantas dimensões não são possíveis de desenhar graficamente, mas seguem o mesmo conceito de cubo, pois é possível navegar, aprofundar-se, detalhar e acompanhar os desempenhos destas dimensões ao longo do tempo. Um modelo dimensional pode ter quantas dimensões forem necessárias.

Um modelo de dados dimensional é extremamente simples, isto facilita para os usuários deste banco de dados identificarem onde estão localizadas as informações e permite que os softwares que naveguem por estes bancos de dados com eficiência. Um outro fator importante para a modelagem dimensional é a velocidade de acesso a uma informação, com modelos simples sem muitas tabelas para relacionar, é muito rápido para extrair as informações necessárias.

Um modelo dimensional conta basicamente com uma tabela de fatos central e tabelas dimensionais ligadas diretamente a elas.

## 10.9 OLAP

Uma coisa é possuir a informação. Outra é a forma como a consultamos. Partindo dos primórdios da informatização, quando um sistemas que gerava relatórios era a principal fonte de dados residentes na empresa, toda vez que uma análise necessitasse ser feita, eram necessários produzir novos relatórios. Estes relatórios tinham que ser produzidos pela área de informática e, normalmente, precisavam de muito tempo para ficarem prontos. E, também, apresentavam os seguintes problemas:

- Os relatórios eram estáticos;
- O acúmulo de diferentes tipos de relatórios num sistema gerava um problema de manutenção.

Então surgiu o conceito de **OLAP** (On-Line Analytic Processing). O OLAP proporciona as condições de análise de dados on-line necessárias para responder às possíveis torrentes de perguntas dos analistas, gerentes e executivos.

OLAP é implementado em um modo de cliente/servidor e oferece respostas rápidas as consultas, criando um microcubo na máquina cliente ou no servidor. As ferramentas OLAP são as aplicações que nossos usuários finais têm acesso para extraírem os dados de suas bases e construir os relatórios capazes de responder as suas questões gerenciais. Elas surgiram juntamente com os sistemas de apoio a decisão para fazerem a consulta e análise dos dados contidos nos Data Warehouse.

A funcionalidade de uma ferramenta OLAP é caracterizada pela análise multi-dimensional dinâmica dos dados, apoiando o usuário final nas suas atividades, como: Drill Drow.

## 10.10 Ranking

A opção de **Ranking** permite agrupar resultados por ordem de maiores / menores, baseado em objetos numéricos (Measures). Esta opção impacta somente uma tabela direcionada (relatório) não afetando a pesquisa (Query).

**Totall.com S.A.®**

**Matriz  
Blumenau-SC  
Rua Joinville, 308  
2º Andar  
Telefone:  
55 (47) 3340-2977**

**Sites:  
[www.totall.com.br](http://www.totall.com.br)  
[www.totallbi.com.br](http://www.totallbi.com.br)**

**E-mails:  
[comercial@totall.com.br](mailto:comercial@totall.com.br)  
[suporte@totall.com.br](mailto:suporte@totall.com.br)**

**Filial  
São Paulo-SP  
Rua Artur Saboia, 34  
Paraíso  
Telefone:  
55 (11) 3285-2914**

**Escritório Comercial  
Covilhã (Portugal)  
PARKURBIS  
Parque de Ciência e  
Tecnologia da Covilhã  
Telefone:  
351 275 957-008**

