

Manual do Utilizador - MSS Client - MSS 4.0

Versão 1.0 de 26-01-2011

**Português** 



# Mobile Sales System V4.0.0 Manual do Utilizador MSS Cliente (Rev.1.0) © SYSDEV 2011

### Contrato de Licença e de direitos de Autor

#### Licença do Utilizador final contrato.

IMPORTANTE LEIA COM CUIDADO: Este Contrato de licença da SYSDEV para o Utilizador Final (EULA) é um contrato legal entre você (seja uma pessoa individual ou colectiva) e a SYSDEV para o produto MSS, que inclui programas de computador e materiais impressos, "online" e documentação electrónica ("PRODUTO SOFTWARE ou SOFTWARE"). Ao instalar, copiar ou efectuar qualquer operação usando o PRODUTO SOFTWARE, implica que concorda em ser obrigado a sujeitar-se aos termos deste EULA. Se não concordar com os termos deste EULA, devolva de imediato o PRODUTO SOFTWARE sem o usar no lugar onde o obteve para receber um reembolso completo.

### Licença do PRODUTO SOFTWARE

O PRODUTO SOFTWARE é protegido pelas leis de direitos do autor, tratados de direitos internacionais e pela Directiva da Comunidades europeias 91/250EEC, assim como outras leis de tratados de propriedade intelectual. O PRODUTO SOFTWARE é licenciado, não vendido.

### 1.CONCESSÃO DE LICENÇA. Esta EULA dá-lhe os seguintes direitos:

Programa: Pode usar e instalar uma cópia do PRODUTO SOFTWARE, ou, em seu lugar, alguma versão precedente do mesmo sistema operacional, num único computador.

Pode também guardar ou instalar uma cópia do PRODUTO SOFTWARE no dispositivo de armazenamento, tal como um "network server", a qual de ser usada apenas para instalar ou executar o PRODUTO SOFTWARE nos seus outros computadores, contudo, deve adquirir e dedicar uma licença para cada computador separado nos quais o PRODUTO SOFTWARE é instalado ou executado.

### 2. DESCRIÇÃO DE OUTROS DIREITOS E LIMITAÇÕES

Limitações da "Reverse Engineering" Descompilação e "Disassembly". Não pode fazer "Reverse Engineering", descompilar ou efectuar "disassemble" o PRODUCTO SOFTWARE, excepto e apenas para nos casos em que essas actividades sejam expressamente permitidas por lei que se sobreponha a estas limitações.

Rendimento: Não pode alugar ou arrendar o PRODUTO SOFTWARE.

Transferência do programa: pode transferir permanentemente todos os direitos sob esta EULA, na condição de não manter cópias. Ao fazê-lo, transfere todo o PRODUTO SOFTWARE (incluindo todos os componentes, os suportes de informação e os materiais de impressão, algum upgrade, este EULA, e, caso se aplique, o Certificado de Autenticidade), e a pessoa beneficiada concorda com os termos desta EULA. Se o PRODUTO SOFTWARE é um upgrade, qualquer transferência tem de incluir todas as versões precedentes do Produto software.

Conclusão: Sem prejudicar algum outro direito, SYSDEV pode terminar este EULA se você for incapaz de obedecer os termos e condições deste EULA. Nesse caso, você deverá destruir todas as cópias do PRODUTO SOFTWARE e todas as partes que o compõem.

### 3. Direitos reservados

Todos os títulos e direitos do e para o PRODUTO SOFTWARE (incluindo imagens, fotografias, animações, vídeos, áudio, música, texto, e rotinas incorporadas no PRODUTO SOFTWARE), os materiais de impressão que o acompanham, e algumas cópias do PRODUTO SOFTWARE, são propriedade da SYSDEV ou dos seus fornecedores. O PRODUTO SOFTWARE é protegido pelas leis de direitos de autor e outros tratados internacionais. Por isso, deve tratar o PRODUTO SOFTWARE como qualquer outro material protegido pelos direitos do autor, com a excepção de que pode efectuar cópia do PRODUTO SOFTWARE apenas para backup ou com o propósito de arquivar, ou para instalar o PRODUTO SOFTWARE num simples computador conservando o original como backup ou com propósitos de arquivar. Não pode copiar os materiais de impressão que acompanham o PRODUTO SOFTWARE.



## Índice

Int	rodução	0	5		
Mo	ódulos d	disponíveis no Mobile Sales System:	10		
1.	Ecrã	Ecrã de login do MSS Client			
2.	Amb	iente de trabalho MSS Client	12		
	Teclado	os	13		
	2.1	Toolbar (Menu de Acesso Rápido)	14		
	2.1.1	Mudança de rota	14		
	2.1.2	Acerca de	14		
	2.1.3	Visitar Cliente	15		
	2.1.4	Mensagens	15		
	2.1.5	Imprimir Relatórios	16		
	2.1.6	Cópia de segurança	16		
	2.1.7	<sup>7</sup> Saír	16		
3.	Mód	ulos	17		
	3.1 Clie	ntes	17		
	3.2 Arti	gos	22		
	2.1	Diário do vendedor	25		
	2.2	Encomendas	26		
	2.2.1	Registo de documento de forma standard	28		
	2.2.2	Registo de documento basea <mark>do em</mark> outro docum <mark>ento</mark>	29		
	2.2.3	Registo de documento baseado no histórico de compras do cliente	30		
	2.2.4	Registo de documento utilizando templates	31		
	2.2.5	Registo de docum <mark>ento utiliz</mark> ando o leitor de código de barras	32		
	2.3	Vendas	33		
	2.4	Recibos	34		
	2.5	Cobranças	35		
	2.6	Visitas	35		
	2.7	Depósitos	36		
	2.8	Documentos	36		
	2.9	Despesas	37		
	2.10	Sincronizar			
	2.11	Inicio Dia	39		
	2.12	Fim Dia			



2.13	Objectivos	40
2.14	Documentos de Entrega	40
2.15	Online Request	41
2.16	Pagamento por Conta	42
2.17	Stock	43
2.18	Concorrência	44
2.19	Entrega de Equipamento	44
2.20	Encomenda de Catálogos	45
2.21	Agenda	46
2.22	Serviços	47
A.	Inserir novo serviço	47
В.	Abrir o serviço	48
2.23	Desbloquear Vendedor	49
2.24	Prospecção	50
2.25	Oportunidades	51
2.26	Activar Controlo Remoto	51
2.27	Parar Controlo Remoto	52
2.28	Desbloquear Cliente	52
2.29	Imprimir Guia	53



### Introdução

Este manual é um curso de auto-formação. O seu objectivo é fazê-lo descobrir o Mobile Sales System, para se familiarizar com o ambiente de configuração e aprender os conceitos do produto através de exemplos práticos. O manual não cobre extensivamente as potencialidades do MSS, para informação mais detalhada temos sempre cursos de formação.

O utilizador deve estar familiarizado com a utilização de Windows Mobile/ Windows CE ou Windows Mobile device center ou ActiveSync.

Leia o manual na sua totalidade para aprender conceitos que serão úteis no futuro.

Com certeza que as horas que irá despender na leitura deste manual depressa lhe trarão benefícios.

O Mobile Sales System está em permanente evolução, este manual pode estar desactualizado. Visite a nossa página e obtenha a última versão.

O MSS traduz-se numa aplicação desenvolvida para terminais portáteis, baseados em sistemas operativos Microsoft, que disponibiliza às equipas móveis as ferramentas necessárias para o seu trabalho no terreno, proporcionando-lhes um aumento da sua produtividade.

Permite a realização de operações de pré/auto venda, distribuição e intervenções técnicas num contexto de mobilidade operacional com base na informação sobre clientes, histórico de compras, rotas, produtos e preços, cobranças, despesas pessoais, dados da concorrência, relatórios de visita, gestão de lotes, integração com TOM-TOM, entre muitas outras.

O MSS permite-lhe definir quais os documentos ou tarefas que são gravados com coordenadas GPS, de forma a poder saber onde foi efectuado cada um deles e disponibilizar a informação recolhida para a integração, por exemplo, no Google Maps.

Dotado de um poderoso motor de sincronização e comunicações, locais ou remotas (GPRS, WI-FI, Bluetooth, UMTS,...), o MSS permite que cada utilizador sincronize a sua informação de forma fiável. Toda a informação é transmitida de forma rápida, segura e transparente, reduzindo de forma significativa os processos de entrega, facturação ou notificação do serviço efectuado.

A aplicabilidade do MSS é claramente vasta, abrangendo os diversos sectores de actividade dos quais podemos destacar:

### Serviços Técnicos

Para empresas cuja actividade é efectuar serviços de instalação ou manutenção no exterior, o MSS permite que estes mesmos técnicos recebam via GPRS (ou outra), as suas listas de serviços para cada dia e registar tempos, materiais ou incidências para cada serviço, podendo ou não facturar directamente ao cliente.

### Rotas e Agenda

O MSS permite trabalhar com rotas, lista de clientes a visitar num determinado período, ou com agenda, onde são definidos, para cada dia, quais os clientes a visitar. No caso de se utilizar a agenda podem ser criadas tarefas para cada uma das visitas. Por exemplo entregar catálogos, registar encomenda, efectuar inquérito de satisfação.



#### Clientes

O módulo de clientes permite a criação de novos registos, e a consulta ou alteração de dados sobre clientes existentes. Dados como contactos, histórico de compras, acordos de preços, contratos, contas correntes são, entre outros, alguns dos disponibilizados. Os documentos, que um determinado cliente tem disponível, (ex. só pode utilizar venda a dinheiro), são parametrizáveis de forma simples. Também podem ser definidas quais as condições de pagamento autorizadas para um determinado cliente. O controlo de crédito é um aspecto fundamental na actividade comercial. Através do MSS é possível definir quais as regras de crédito para cada cliente.

Podem ser definidos valores de plafond máximo ou bloquear o cliente se este o ultrapassar, em função de documentos vencidos há mais de n dias, entre outros. Este é claramente um ponto importante no seu negócio. A definição de linhas de descontos por cliente artigo/família de artigos está contemplada. Além destas funcionalidades, o MSS permite que personalize para cada comercial qual a informação acerca do cliente, visível ou alterável, para que cada um só veja ou altere o que for relevante para si.

### **Objectivos de Vendas**

Através desta funcionalidade é possível que cada um dos seus comerciais saiba qual o seu objectivo para um determinado período e para cada grupo de artigos. Este módulo é alimentado pelo software de gestão, permitindo de forma simples e objectiva, que cada elemento da sua equipa tenha acesso aos dados referentes ao seu rendimento.

### Prospecção

Uma das tarefas dos seus comerciais é a de identificar potenciais novos clientes para a sua empresa. Com esta funcionalidade pode criar e caracterizar esses dados e enviá-los para o seu ERP.

### Oportunidades de negócio

A identificação de oportunidades de negócio é de extrema importância no dia-a-dia comercial. Este módulo permite-lhe recolher informação acerca de novas oportunidades e sincronizá-las com o seu servidor de forma a poder integrá-las com o seu CRM ou ERP.

### Despesas pessoais

As despesas de cada um dos seus comerciais ou técnicos (alimentação, combustível, estadia,...) podem ser recolhidas e sincronizadas com o seu sistema de gestão.

### **Artigos**

Neste módulo pode consultar toda a informação acerca dos seus artigos, desde preços, stocks e características. No MSS a caracterização de artigos, forma de movimentação e preços, é bastante completa permitindo aplicá-lo a diferentes actividades. É possível definir que um determinado artigo é movimentado por unidades, peso, área, volume, contagem (água, gás,...), compostos ou grelhas de cores e tamanhos. Podem ser criadas tabelas de preços gerais, que irão ser associadas aos clientes, acordos de preços por clientes, grelhas de bónus por intervalos de quantidades, promoções, entre outras.

A gestão de lotes, datas de validade e números de série está também contemplada, permitindo desta forma garantir a rastreabilidade completa de cada uma das suas entregas.



A gestão de produtos devolvidos está assegurada através da existência de dois armazéns em que num deles estão os produtos devolvidos e não vendáveis (ex. Produtos com data de validade expirada) e noutro os produtos vendáveis. Desta forma tem um controlo absoluto do seu stock não sendo possível a entrega de produtos não válidos.

A carga de stock da viatura (auto-venda) pode ser efectuada por transferência do seu sistema de gestão ou por introdução directa no MSS. Os documentos de movimentação de stock são parametrizáveis e de base existem documentos de carga total de stock, descarga total, carga adicional e descarga parcial.

Os documentos necessários para acompanhar a mercadoria (ex. Guia de Circulação) estão disponíveis.

De forma a simplificar operações e minimizar erros de movimentação, o MSS permite a recolha de informação para um documento dos códigos EAN128 e EAN13 (ex. Peso variável), através da leitura dos códigos de barras dos produtos.

### **Equipamentos**

Este módulo permite registar entregas e levantamentos de equipamentos nos clientes, controlando o número de série de cada um deles. O acesso à lista de equipamentos existentes em cada cliente também está disponibilizado neste módulo...

Em algumas actividades (ex. distribuição de água, café,...) esta é uma tarefa de extrema importância, que com esta funcionalidade é claramente simplificada.

### Início / Fim de dia

Esta função (opcional) permite sistematizar o dia-a-dia de cada um dos seus colaboradores. Pode definir que, para iniciar cada jornada de trabalho de 1 ou mais dias, tem de iniciar essa tarefa no seu terminal. Informação acerca de qual a viatura, kms iniciais e outras perguntas parametrizáveis, podem ser recolhidas no início de cada uma das jornadas de trabalho. O fim de cada uma das jornadas obriga ao preenchimento dos dados que achar relevantes para a sua actividade e obriga, dependendo da parametrização, a justificar todas as visitas constantes da rota definida.

### Pré-venda

Aqui vai poder efectuar todos os documentos da pré-venda que desejar e para o qual esteja autorizado. Não existe nenhum limite em relação ao número de documentos disponíveis e cada um deles pode ser parametrizado de forma bastante detalhada, quer ao nível de funcionamento quer ao nível de autorizações por colaborador.

O registo de cada documento pode ser efectuado baseado na selecção de artigos, através da leitura do código de barras de cada um deles, com base em documentos anteriores, através da lista de produtos habitualmente consumidos pelo cliente ou seleccionando um template de artigos previamente criado. A gestão de ofertas e bónus está disponível e podem ser criados de forma automática, em função de quantidades registadas, ou por introdução manual.

É possível definir, por cada tipo de documento, se o cliente tem ou não de assinar no ecrã para que seja impresso com a sua assinatura, recolher fotos por cada linha, seleccionar artigos alternativos (por exemplo caso não exista o pretendido em stock) entre muitas outras parametrizações disponíveis. A impressão dos documentos pode ser efectuada através de impressora local (Bluetooth, WI-FI, Irda,...) e a definição do layout de impressão é aberta e simples de parametrizar.



#### Auto-venda

Este módulo é idêntico ao de pré-venda, residindo as diferenças no controlo de stocks da viatura, na cobrança imediata, ou não, do documento efectuado, com múltiplas formas de pagamento para o mesmo documento, e na gestão de lotes e datas de validade, caso o artigo obrigue a esse tipo de gestão.

Em ambos os módulos podem ser criados tantos documentos quantos os necessários para o funcionamento da sua empresa. Facturas, Venda a Dinheiro, Devoluções, Guias de entrega são, entre muitos outros, alguns dos documentos tipicamente utilizados.

### Cobranças

É aqui que pode realizar as suas cobranças baseadas nos documentos de conta corrente em aberto do seu cliente podendo efectuar recebimentos totais ou parciais para um ou mais documentos.

Todos os recebimentos efectuados, inclusivamente os do módulo de auto-venda, podem ficar disponibilizados no módulo de depósitos bancários. Desta forma pode sempre saber que valores foram depositados no seu banco, de cada um dos seus clientes e comerciais.

### Relatórios de visita

Através deste módulo pode criar relatórios de visita dinâmicos. Em função da resposta seleccionada pode definir uma série de perguntas a responder. Estas perguntas podem ser definidas como campos de entrada de dados de texto, numéricos, datas ou selecção de listas pré-definidas.

Pode também utilizar este módulo para criar inquéritos (ex. de satis<mark>faç</mark>ão) simplificando assim todos os processos de recolha de informação acerca do seu cliente.

### Serviços técnicos

Este módulo é orientado a equipas técnicas de instalação ou manutenção. Os seus técnicos podem receber por GPRS, ou outro método de comunicação, os serviços agendados para cada um dos dias de trabalho. Estes contêm informação acerca do cliente, data e hora prevista, contacto, descrição do serviço, tipo de problema, se é ou não facturável directamente, além de campos de utilizador disponíveis para serem parametrizados em função da actividade.

Informações como início de tarefa, fim de tarefa, materiais utilizados, tempo gasto (por serviço na sua globalidade ou por equipamento instalado/reparado), observações acerca da instalação são, entre outros, dados recolhidos durante o serviço.

Podem também ser criados check lists de verificação para cada um dos serviços existentes. Depois de efectuado, o serviço pode ser facturado ou não ao cliente, dependendo da parametrização do mesmo.

### **Remote Queries**

O MSS funciona em modo offline permitindo sincronizar os dados sempre que desejado. No entanto, é necessário aceder de forma online à informação no sistema de gestão em várias situações. Este módulo permite-lhe configurar quais as consultas que pode executar (GPRS) e mostrar o resultado no terminal. Desta forma é fácil a um comercial responder a um cliente, por exemplo, se tem ou não stock de um determinado produto, evitando assim chamadas telefónicas para a sede consumindo tempo e dinheiro.

### Mensagens

Este módulo permite a troca de mensagens entre as suas equipas móveis e a sede ou entre os seus comerciais ou técnicos.



### Impressão

O MSS dispõe de um poderoso motor de impressão baseado na linguagem MIS – ML. Através deste motor de impressão é possível criar ou alterar relatórios e documentos para impressão, para virtualmente qualquer impressora portátil do mercado.

Também a geração de PDFs é possível através deste motor, podendo os documentos gerados serem pré-visualizados ou enviados por e-mail.

### Dados da concorrência

Conhecer a sua concorrência é vital para o seu negócio, contudo tem de ter informação actualizada acerca de preços, práticas de venda, forma de expor e promoções de cada um dos seus concorrentes. Com esta funcionalidade as suas equipas comerciais poderão recolher a informação que achar relevante para a sua actividade, indicando qual o concorrente, como e onde está exposto, quais os artigos, fotos dos locais de exposição, dos artigos, e vários campos adicionais que poderá parametrizar em função da sua necessidade.

### **GPS e TOM-TOM**

A integração com o navegador TOM-TOM está incluída no MSS (licença TOM-TOM não incluída), o que permite navegar até ao cliente de forma rápida e eficaz, não perdendo tempo na procura de uma morada.

Se o seu terminal estiver equipado com módulo GPS, utilizando ou não o TOM-TOM, pode marcar todos os documentos efectuados com as coordenadas do local onde foi efectuado, garantido assim que as visitas foram realizadas no local.

Como função adicional, em background, o MSS poder ser parametrizado para recolher de x em x tempo as coordenadas GPS, data, hora, velocidade instantânea e direcção. Os dados recolhidos são guardados em ficheiro que irá ser sincronizado com o seu Backoffice. Estes dados poderão ser exportados para produtos de geo-localização, por exemplo Google Maps, de forma a poder consultar o trajecto de cada um dos seus comerciais.

### Comunicações

A linha de produtos MSS dispõe de um poderoso motor de comunicações, podendo o cliente sincronizar os seus dados, entre o seu ERP e o MSS, utilizando virtualmente qualquer tecnologia, seja ela WI-FI, Bluetooth, GPRS, GSM, Cabo, Irda.

Toda a informação sincronizada, em ambos os sentidos, é verificada para que não possa existir nenhuma perda de informação. A validação da informação é assegurada pelos processos de sincronização do MSS. Além da verificação, também toda a informação é comprimida e descomprimida de forma dinâmica de modo a que a quantidade de informação a transaccionar seja menor, minimizando tempos e custos de comunicação.

### Integração com ERPs

O MSS é hoje um produto integrado com os principais ERPs do mercado, através de conectores desenvolvidos por nós ou por parceiros nossos.

PHC, Primavera, Sage Next, Sage Gespos, Sage Gestexper, Eticadata, ARTSoft (TI), Alidata, Centralgest são, entre outros, alguns dos ERPs com conector disponível.

Contudo, o MSS permite que qualquer integrador possa desenvolver o seu próprio conector de forma fácil e transparente. Dispomos de duas formas de integração de dados, Ficheiros texto e ODBC, além de toda a documentação necessária para efectuar este desenvolvimento.



### Módulos disponíveis no Mobile Sales System:

Clientes

Ficha de clientes

Rotas

Tabela de preços Conta corrente Controlo de crédito

Artigos

Lotes

Números de série

Stocks

**Documentos** 

Múltiplos documentos

Encomendas, Facturas, Venda a Dinheiro, ...

Recibos

Múltiplos recebimentos Histórico de vendas Templates de vendas

Impressoras por Bluetooth, Irda, ...

Despesas pessoais Depósitos bancários Consulta online

Relatório de parametrizáveis

Sincronização

GSM, GPRS, Wi-fi, Irda, Base, ...

Perfis de sincronização

Relatório de visita Diário de vendas Inicio / Fim de dia

Registo de Km

Registo de dados parametrizáveis

Objectivos de vendas Confirmação de entrega

Messaging TOMTOM Online Request

**Pagamentos por Conta** 

Stock

Gestão de Concorrência

Gestão Entrega de Equipamento Gestão Encomenda de Catálogo

Agenda de tarefas Gestão Serviços

Desbloquear Vendedor Gestão de Prospecção

Gestão de Oportunidades de negócio

Controlo Remoto

Desbloquear Cliente

Impressão de Guias



### 1. Ecrã de login do MSS Client

Ecrã de acesso ao Mobile Sales System - Cliente V4. Para entrar será necessário inserir o nome de utilizador e password e pressionar o botão OK.



×

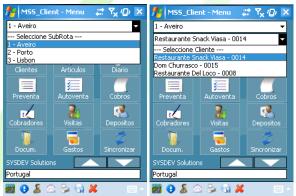
- Sair da aplicação. Pode ser necessária a password de administrador para poder fechar o MSS.

Quando a aplicação tem rotas definidas, imediatamente após o login, é pedido ao utilizador que seleccione a rota onde vai trabalhar.

Nota: Caso só exista uma rota, essa rota é seleccionada automáticamente.



Depois de seleccionar a rota, terá de seleccionar a sub-rota e o cliente.

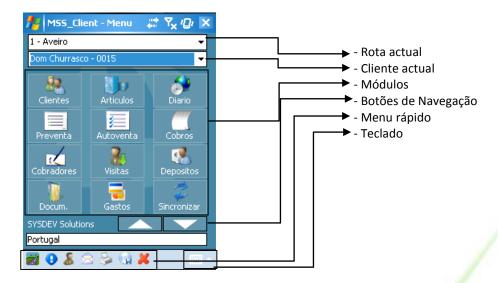




Ao seleccionar um cliente e se este tiver pagamentos em atraso ira aparecer uma mensagem de alerta. Escolha se quer ou não entrar no módulo das cobranças.



### 2. Ambiente de trabalho MSS Client



Para navegar entre os vários módulos utilize os botões de navegação.

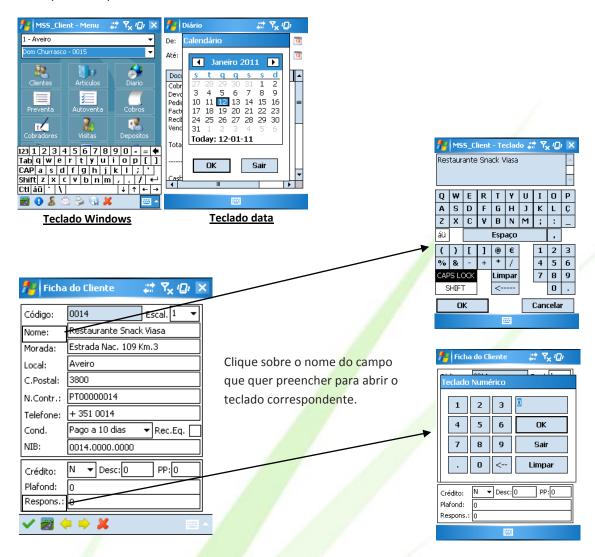


A configuração dos módulos disponíveis é feita no Backoffice do MSS. Consulte o manual do Backoffice para mais informação.



### **Teclados**

Para que o trabalho de introdução de dados seja mais rápido e ágil, o MSS dispõe de teclados virtuais adaptados as várias situações. Durante o uso da aplicação, nunca necessitará de utilizar o teclado do Windows. Sempre que precisar de escrever numa caixa de texto, pode clicar na etiqueta (*label*) correspondente para aceder ao teclado do MSS.





### 2.1 Toolbar (Menu de Acesso Rápido)

O menu de acesso rápido localiza-se na barra inferior do ecrã do PDA. Cada janela do MSS terá o seu próprio Menu.

### 2.1.1 Mudança de rota

Sempre que quiser mudar de rota basta clicar neste ícone.





### 2.1.2 Acerca de...

Informação acerca da versão do MSS. A data da release é indicada a seguir à versão.



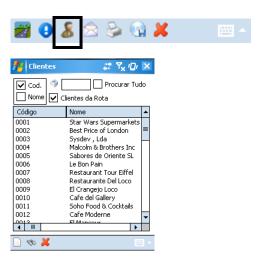




### 2.1.3 Visitar Cliente

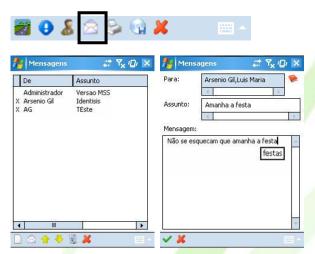
Selecciona um cliente que não está na rota activa. Útil quando é necessário fazer uma visita a um cliente que não estava programada.

Nota: Não afecta a rota activa.



### 2.1.4 Mensagens

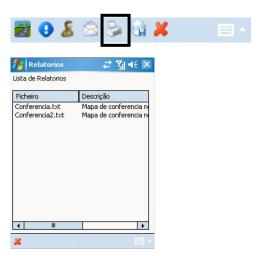
Aqui pode enviar e receber mensagens de e para a sede ou entre PDAs(Vendedores).





### 2.1.5 Imprimir Relatórios

Através deste ícone tem acesso a lista de relatórios disponíveis e imprimi-los na sua impressora.



Seleccione o relatório que pretendido e seleccione a opção "Imprimir" ou quando disponível a opção "Pré-Visualizar"

### 2.1.6 Cópia de segurança

Executa uma cópia de segurança para uma pasta definida. Utilize o MSS BackOffice para configurar esta opção.

Nota: Não se esqueça que pode parametrizar as cópias de segurança de forma automática.



Durante a operação de backup, pode interromper com o botão "Sair". Neste caso a cópia actual é cancelada e a cópia de segurança anterior não é substituída.



### 2.1.7 Saír

Sair para o ecrã de login.



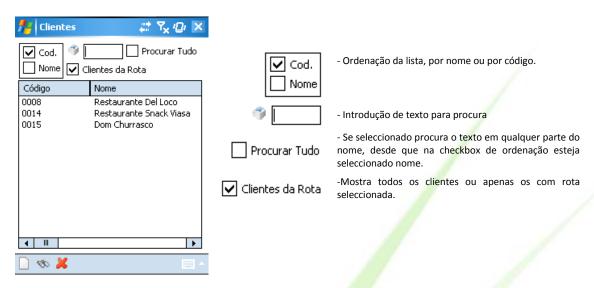


### 3. Módulos

### 3.1 Clientes



Aqui, além do acesso a dados sobre o cliente pode, se autorizado, criar novos clientes.



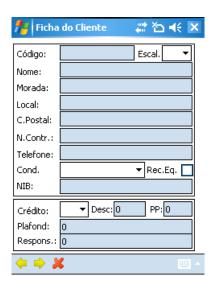
### Toolbar:

Criar novo cliente. Este botão permite criar um novo cliente. Irá aparecer uma janela igual à de consulta da ficha de clientes, mas com os campos vazios para introdução dos dados no novo cliente. Preencha os campos da ficha do cliente e valide.



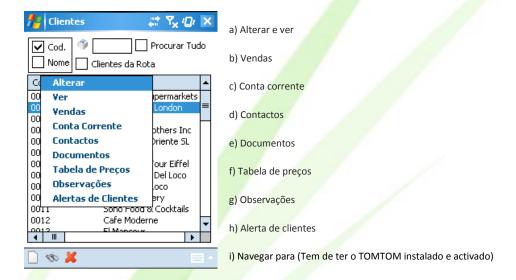


Pesquisa de clientes por outros campos. Este botão mostra a janela da ficha do cliente sem dados. Faça clique na etiqueta do campo que pretende pesquisar. Introduza o valor a procurar e faça OK. Retorna à janela anterior e serão apresentados os registos em que o campo seleccionado contém o texto/valor introduzido.



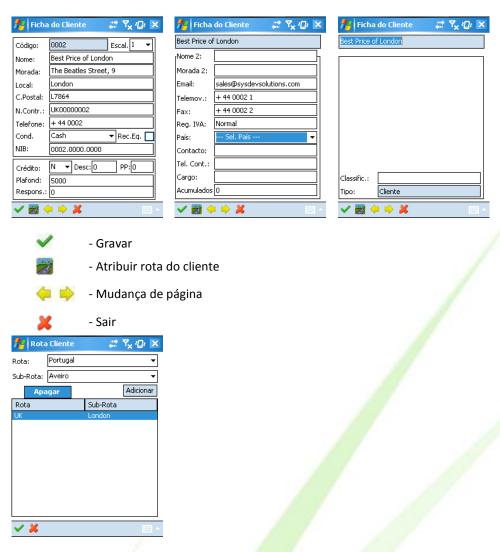
### Opções do ecrã:

Ao seleccionar um cliente, ira aparecer o seguinte janela de selecção (Popup menu).





### a) Alterar e ver



Atribuir rota ao cliente.

### b) Vendas

Ao utilizar esta opção pode ver as vendas do cliente seleccionado em cada mês. Seleccionando o mês ou o total, pode ver as vendas do período seleccionado por artigo.







### c) Conta Corrente

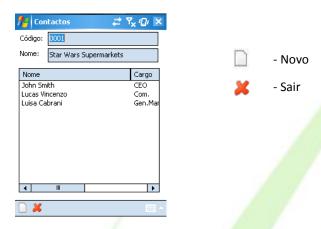
Permite ver os documentos em aberto, do cliente seleccionado. É possível aceder directamente a esta informação a partir do menu principal (ver módulo Recibos para mais informação).





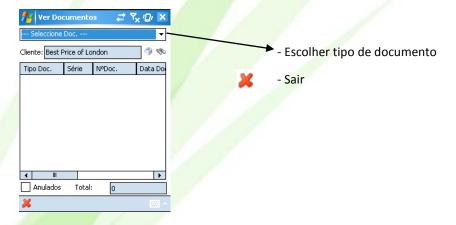
### d) Contactos

Esta opção permite consultar os contactos do cliente.



### e) Documentos

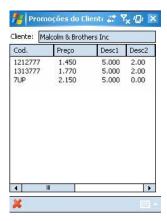
Permite ver os documentos criados para o cliente seleccionado.





### f) Tabela de Preços

Permite consultar, para o cliente seleccionado, a tabela de preços específica do cliente.



### Observações

g) Consulte ou altere o campo de observações do cliente seleccionado.





- Para acrescentar observações a esta lista, pode fazê-lo no BackOffice, em Ficheiros -> Observações.
- Duplo clique para seleccionar uma observação já criada. Para escrever uma alternativa, assinalar "Outra" e escrever a observação no teclado do MSS.

### h) Alerta de clientes

Ver alertas, caso existam, do cliente seleccionado.



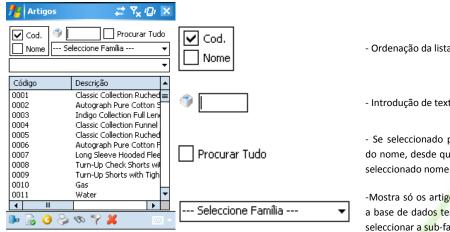




### 3.2 Artigos

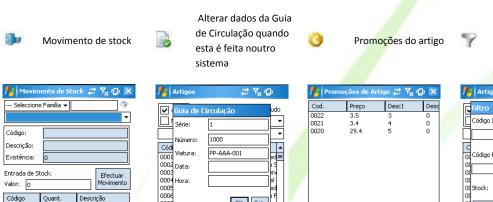


Módulo onde pode consultar, artigos, preços, existências, etc.



- Ordenação da lista, por nome ou por código.
- Introdução de texto para procura
- Se seleccionado procura o texto em qualquer parte do nome, desde que na checkbox de ordenação esteja
- -Mostra só os artigos da família seleccionada. Quando a base de dados tem sub-famílias, passa a ser possível seleccionar a sub-família na combo box seguinte

### **Toolbar**



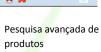
OK Sair



Selecção de produtos

por existência







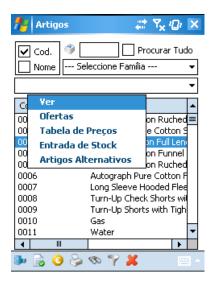
**•** 



Exist.Unidade Exist. N. Vend. Preço Unitário 1 Preço Unitário 2 Preco Unitário 4 Descrição2:



### Opções do ecrã:



- a) Ver
- b) Oferta
- c) Tabela de preços
- d) Entrada de Stock
- e) Artigos Alternativos

### a) Ver ficha de artigo







Este ecrã aparece, se existirem, campos de utilizador definidos no BackOffice em Parâmetros – Labels de utilizadores.

Mostra se o artigo seleccionado tem ou não oferta para o dia. As ofertas são meramente informativas e servem por exemplo para:





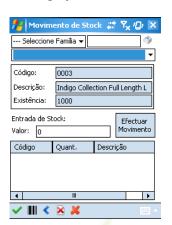
### c) Tabela de preços

Mostra os diferentes preços para o produto seleccionado.



### d) Entrada de stock

Esta opção permite fazer a introdução de stock na base de dados sem criar um documento de trasnferência de armazém. Normalmente esta opção é desactivada, uma vez que pode criar problemas de integração de dados com o ERP. Veja como movimentar stock.













### e) Artigos alternativos

Permite consultar a lista de produtos alternativos. Por exemplo quando o vendedor está a vender um produto e verifica que não tem stock, nesta janela pode verificar que artigos podem ser vendidos em alternativa ao artigo que não existe em stock. Ao fazer um documento, se o vendedor tentar vender um artigo sem stock, também tem acesso a esta janela.

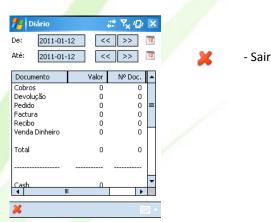


### 2.1 Diário do vendedor



Este módulo permite consultar, entre datas, qual o número de documentos feitos e os valores por tipo de documento. Também permite consultar os valores recebidos por forma de pagamento.



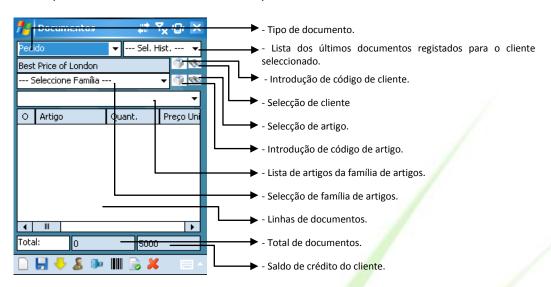




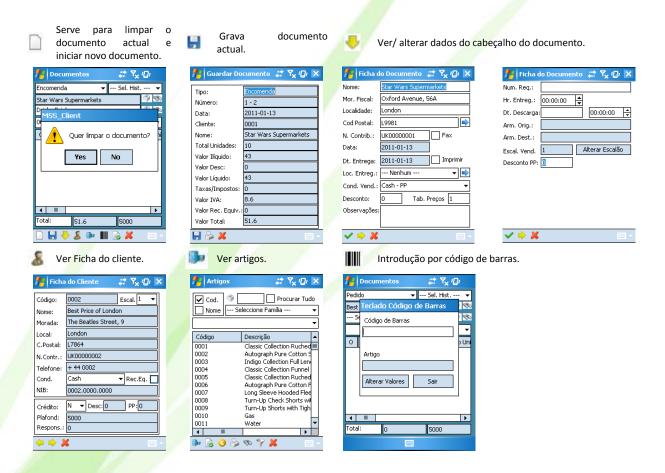
### 2.2 Encomendas



Neste módulo pode criar os diversos documentos de pré-venda. O mais usual é a Encomenda de Cliente.



### **Toolbar:**







Altera – altera os dados da linha seleccionada.

Apagar – Limpa a linha seleccionada.

**Descontos** – Serve para ver/alterar aos 4 descontos da linha.

**Observações** – Registo de observações acerca da linha.

Data de entrega – Indicação da data de entrega da linha.

Unidade – Altera a unidade de venda para a linha seleccionada

Artigos alternativos - Mostra os artigos alternativos.

Ficha do artigo – Mostra os dados do artigo seleccionado.

### Tipo de artigos





Artigo movimentado por volume



Artigo movimentado por área



Artigo movimentado por peso



### Artigo do tipo contador





### 2.2.1 Registo de documento de forma standard

Yx IDI X

Preco Un

Sel. Hist. ---

Criar um documento na forma mais usual.

que quer criar e o cliente.

Quant

5000

**3** ×

Documentos

Star Wars Supermarkets

--- Seleccione Família --

51.6

<u>&</u> 🕪

O Artigo

1 - Seleccionar o tipo de documento 2 – Seleccionar a família do artigo.



3 - Seleccionar o artigo





- 4 Introdução dos dados do pedido
- Introduza a quantidade, altere o preço e desconto (se necessário e autorizado no BackOffice).

Pode indicar que tipo de transacção está a executar:

Normal – transacção normal.

Oferta – Os artigos são registado com o preço a 0 e a linha é marcada com'0'.

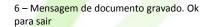
Bonús – Os artigos são registado com o preço a 0 e a linha é marcada com'B'.

**Devolução** – Os artigos registado como Devolução são registados no documento actual com o sinal negativo ou num novo documento, veja o MSS BackOffice para configurar correctamente. As linhas ficam marcadas com 'D' caso os artigos fiquem no documento actual.

Pode indicar também qual a embalagem do produto. Disponivel se o artigo tiver mais do que uma embalagem (Esta infromação vem do ERP).

Repita a operação quantas vezes for necessário.

5 - Gravar o documento. Se clicar na impressora grava e imprime.









### 2.2.2 Registo de documento baseado em outro documento

Bastante útil para clientes que compram repetidamente os mesmo artigos e quantidades.

quer criar e o cliente.



1 - Seleccionar o tipo de documento que 2 – Seleccionar o documento a copiar.



3 - As linhas do documento de origem aparecem no ecrã.





4 – Adicione, altere ou anule as linhas que desejar.

Repita a operação quantas vezes for necessário.



5 – Gravar o documento



6 - mensagem de documento gravado





### 2.2.3 Registo de documento baseado no histórico de compras do cliente

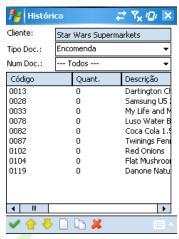
O MSS guarda os artigos que um cliente compra. Desta forma o vendedor não tem que seleccionar os artigos, mas sim escolher de uma lista os artigos que quer vender.

1 - Seleccionar o tipo de documento 2 – Escolha a opção 'Resumo'. que quer criar e o cliente.





3 – É mostrada uma lista que o cliente já comprou.



 Assume automaticamente a quantidade movimentada no último documento Põe a zero a quantidade nos artigos



4 - Introdução dos dados do pedido

Clique sobre o artigo que deseja.

Introduza a quantidade, altere preço (se necessário e autorizado) e altere descontos (se necessário e autorizado).

Pode indicar que tipo de transacção está a executar:

Normal - transacção normal.

Oferta – Os artigos são registado com o preço a 0 e a linha é marcada com'0'.

Bonús – Os artigos são registado com o preço a 0 e a linha é marcada com'B'.

**Devolução** – Os artigos registado como Devolução são registados no documento actual com o sinal negativo ou num novo documento, veja o MSS BackOffice para configurar correctamente. As linhas ficam marcadas com 'D' caso os artigos fiquem no documento actual.

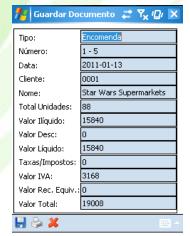
Pode indicar também qual a embalagem do produto. Disponivel se o artigo tiver mais do que uma embalagem (Esta infromação vem do ERP).

Repita a operação quantas vezes for necessário.

5 - Clicar em 🌱 para avançar



5 – Gravar o documento



6 - Mensagem de documento gravado. Ok para sair





### 2.2.4 Registo de documento utilizando templates

O MSS permite usar templates de vendas por clientes. São bastante úteis por exemplo na área de 'Vending' (maquinas de tabaco, bebida, ...) onde os produtos por máquina são sempre os mesmos. (Estas templates vêm do ERP).

1 - Seleccionar o tipo de documento que quer criar e o cliente.



🎒 Template <u> Feclado Documentos</u>

Preco

3.5

1

4

7 8

Normal

Camel Special Pack

2 3

5 6

0 <--

Quant.

9

Y<sub>×</sub> (□)

Desc2

Ю

ΠK

Sair

Limpar

Desc1

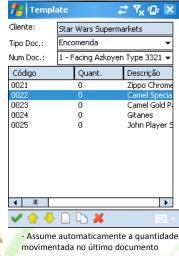
3

964

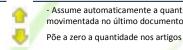
2 – Escolha a opção 'Template.



3 – É mostrada a template.



4 - Introdução dos dados do pedido



Clique sobre o artigo que deseia.

Introduza a quantidade, altere preço (se necessário e autorizado) e altere descontos (se necessário e autorizado).

Pode indicar que tipo de transacção está a executar:

Normal - transacção normal.

Oferta – Os artigos são registado com o preço a 0 e a linha é marcada com'0'.

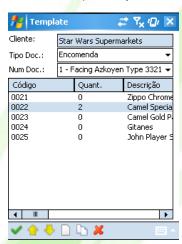
Bonús – Os artigos são registado com o preço a 0 e a linha é marcada com'B'.

Devolução - Os artigos registado como Devolução são registados no documento actual com o sinal negativo ou num novo documento, veja o MSS BackOffice para configurar correctamente. As linhas ficam marcadas com 'D' caso os artigos fiquem no documento actual.

Pode indicar também qual a embalagem do produto. Disponivel se o artigo tiver mais do que uma embalagem (Esta infromação vem do ERP).

Repita a operação quantas vezes for necessário.

5 - Clicar em para avançar



5 - Gravar o documento



6 - Mensagem de documento gravado. Ok para sair





### 2.2.5 Registo de documento utilizando o leitor de código de barras.

Pode registar os artigos lendo o código de barras do mesmo.

1 – Clique no ícone de Código de Barras.



2 – Ler o código com o de Código de Barras.



**Nota**: Em função da parametrização do MSS, a aplicação pode ter dois comportamentos.

- 1º É criada uma linha onde o valor da quantidade é a quantidade standard do artigo (ficha de artigo).
- 2º- O MSS pede a quantidade ao utilizador.



### 2.3 Vendas



O módulo de vendas é igual ao módulo encomendas, diferindo só, para os documentos parametrizados como tal, na forma de recebimento.

Neste ponto iremos só explicar como executar um recebimento, ex.: venda a dinheiro. Para criação de documentos ver capítulo anterior.

(Para chegar ao próximo ecrã tem de gravar o documento.)

Pode registar múltiplas formas de pagamento para um só documento. Escolha o tipo de pagamento indique o valor e clique em 'adicionar'.



Repita tantas vezes quanto a necessárias.



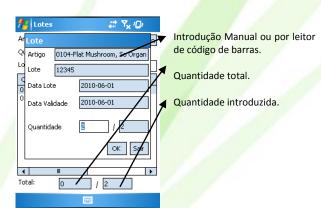
Para algumas formas de pagamento terá que digitar ou seleccionar outros dados, por exemplo: Banco, número de cheque e data.

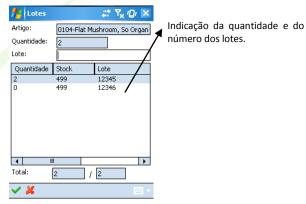




### Lotes

Caso um produto pertença a mais de que um lote será sempre necessário seleccionar a quantidade que quer retirar a cada lote.







### 2.4 Recibos

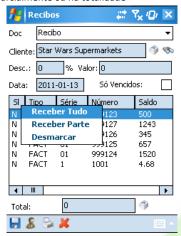


Modulo que permite efectuar cobranças dos documentos em pendentes na conta corrente de um cliente. Para o fazer será necessário fazer os seguintes passos.

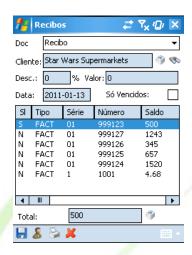
1 - Seleccionar o tipo de documento que quer criar e o cliente.

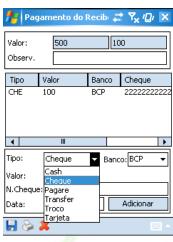


2 – Indicar quais os documentos que quer cobrar. Indicar se o cliente vai pagar parcialmente ou na totalidade



3 – Grave o documento



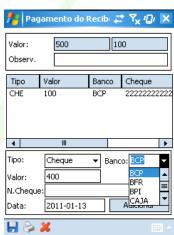


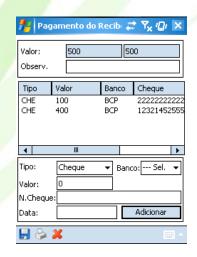
4 - Introdução dos dados.

Pode registar múltiplas formas de pagamento para um só documento. Escolhe o tipo de pagamento indique o valor e clique em 'Adicionar'.

Repita tantas vezes quantas as necessárias.

Para algumas formas de pagamento terá que digitalizar ou selecionar outros dados como por exemplo: Banco numero de cheque e data.





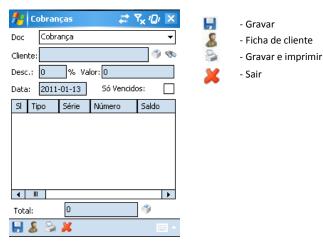




### 2.5 Cobranças



Para as empresas que emitem previamente o recibo e têm cobradores na rua a cobrar esses 'recibos'. Este módulo é, do ponto de vista operacional, exactamente igual ao módulo anterior.



**Visitas** 



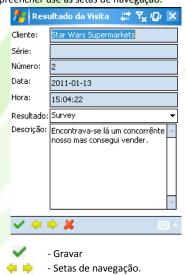
2.6

Módulo que permite a criação de relatórios de visita. Alguns relatórios podem ser automatizados. Consulte o manual de MSS BackOffice.

1 - Seleccionar o cliente.



2 — Introduzir os dados da visita, nome cliente, data, hora descrição. Gravar o documento. Se houver mais campos a preencher use as setas de navegação.



- Sair

3 – Existe a possibilidade de alterar, anular, pré-visualizar ou imprimir o documento. Para o fazer basta





### 2.7 Depósitos



Depósitos:

Cheques:

Número

Data

Este módulo permite registar os depósitos que são efectuados pela equipa comercial.

1 - Seleccionar novo depósito.

🦺 Depósitos Bancários 🚓 🎖 🖫 🗴

Cheques

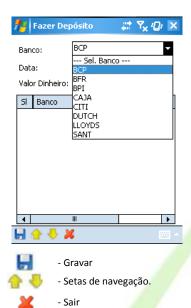
Valor

•

Numerário

Data

2 – Introduzir os dados do depósito, o banco a data e o valor. Gravar o documento



3 – Existe a possibilidade de alterar, anular, pré-visualizar ou imprimir o documento. Para o fazer basta seleccionar o depósito.



### 2.8 Documentos

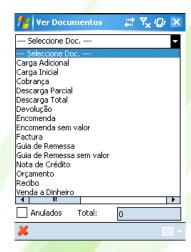
- Novo

- Sair

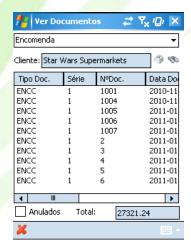


Módulo que permite consultar/anular/alterar/re-imprimir os documentos já criados.

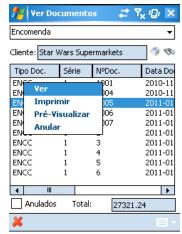
1 - Seleccionar tipo de documento.



2 – Seleccionar o cliente.



3 – No menu consegue ver, imprimir, prévisualizar e anular documentos.



Ver - Mostra detalhe do documento







**Imprimir** – Imprime o documento para uma impressora.

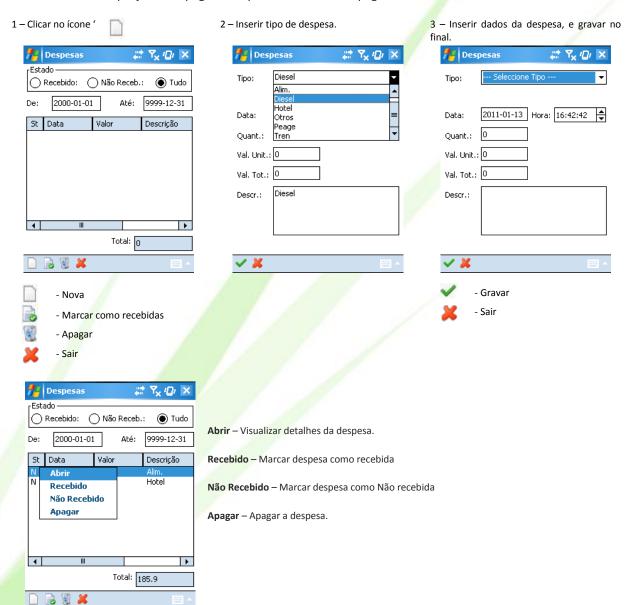
**Pré-visualizar** – Consegue ver no ecrã o documento final.

**Anular** - Anula um documento casos este ainda não tenha sido sincronizado

#### 2.9 Despesas



Neste módulo o vendedor consegue registar as suas despesas pessoais. Aqui também é possível ao vendedor ver as que já foram pagas e as que ainda faltam ser pagas.





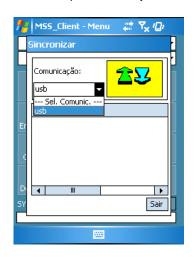
#### 2.10 Sincronizar



Opção para sincronização de dados.

Nota: Pode escolher qual o perfil de sincronização que quer, previamente definido no MSS BackOffice.

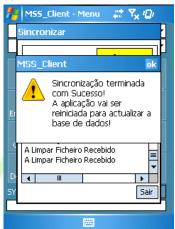
1 – Escolher o tipo de comunicação.



2 – Clicar no botão de sincronização.



3 – A aplicação é reinicializada após clicar em ok.





- Sincronização



- Sair



#### 2.11 Inicio Dia



Módulo que permite registar o início de cada dia ou período de trabalho. Além dos campos de registo obrigatórios pode parametrizar outros em função das suas necessidades. Para o fazer basta configurar os campos no MSS BackOffice.



#### 2.12 Fim Dia



Módulo que permite registar o fim de cada dia ou período de trabalho. Além dos campos de registo obrigatórios pode parametrizar outros em função das suas necessidades. Para o fazer basta configurar os campos no MSS BackOffice.



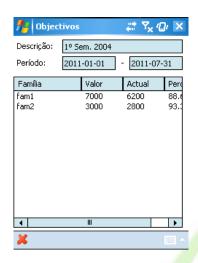


## 2.13 Objectivos



Permite ao vendedor saber, quais os seus objectivos de vendas e o seu estado actual em relação aos seus objectivos. Com duplo clique numa linha pode consultar o detalhe por família de produtos.







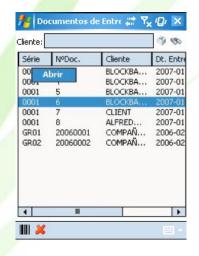
- Sair

## 2.14 Documentos de Entrega



Pode criar ou enviar para cada terminal uma lista de documentos a entregar. Estes documentos de entrega podem ser transformados em documentos de venda.









## 2.15 Online Request



O MSS permite-lhe efectuar consultas remotas á sua base de dados. Desde que se possa criar uma ligação ODBC, pode efectuar qualquer consulta SQL de forma remota.

1 – Escolher a consulta que quer executar.



4 – O resultado irá aparecer de forma semelhante à imagem em baixo.



2 – Se existirem valores a introduzir, introduza-os e clique em 'Executar'.



3 – Deverá aparecer um ecrã semelhante a este enquanto a consulta executar.





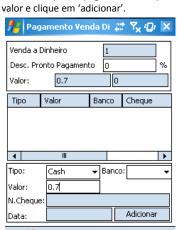


## 2.16 Pagamento por Conta



O MSS permite-lhe registar pagamentos por conta. A inserção de pagamentos por conta e igual à dos recibos. Serve para registar por exemplo adiantamentos.

 1 – Pode registar múltiplas formas de pagamento para um só documento.
 Escolha o tipo de pagamento indique o valor e clique em 'adicionar'.



2 – Repita tantas vezes quanto as necessárias.



3 – Para algumas formas de pagamento terá que digitar ou seleccionar outros dados, por exemplo: Banco, número de cheque e data.



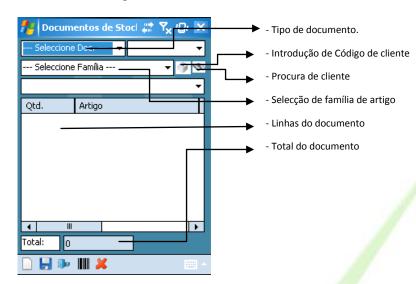


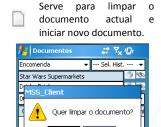


#### **2.17 Stock**



Este módulo permite criar a documentos para registar entradas e saídas de stock. No ERP normalmente estes documentos são integrados como transferências de armazém.





51.6



documento

Grava

actual.

**₽** 





Introdução do artigo por código de barras.



**Nota**: Para ver a funcionalidade deste módulo consulte a página sobre os arquivos



5000

Alterar - Altera a linha seleccionada.

Apagar – Apagar a linha seleccionada.

**Observações** – Registo de observações acerca de cada linha.

Ficha do Artigo – Mostra a ficha detalhada do arquivo seleccionado.



#### 2.18 Concorrência



Neste módulo o vendedor consegue registar os preços que a concorrência pratica.

1 - Escolha o cliente e em seguida no ícone.



família do produto.



- Código de barras.

- Ficha dos artigos.

2 – Escolha o concorrente e a 3 – Escolha o produto e introduz o preço que a concorrência pratica.



4 - Grava, e o ecrã de concorrência terá de ficar como a imagem em baixo.



# 2.19 Entrega de Equipamento



- Novo

- Sair

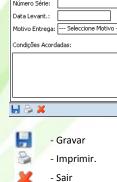
Sempre que uma empresa tem acordos de empréstimos de equipamentos a clientes, pode-os registar neste módulo. O vendedor consegue registar novos equipamentos a deixar no cliente e consegue também ver que equipamentos já existentem no cliente.

1 - Escolha o cliente e em seguida no ícone '''.



Novo

Sair



2 - Escolha o equipamento.

🎥 Entrega de Equipamo

Equipamento: M001

Coffee Machine Lite MD32

3 - Introduzir o resto dos dados.



4 - Gravar, e o ecrã de equipamento terá de ficar como a imagem em baixo.





## 2.20 Encomenda de Catálogos



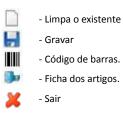
Aqui pode oferecer ao cliente a compra de produtos através de um catálogo, fazendo assim um desconto através de pontos. Pode ser comparado aos catálogos de pontos existentes nos postos de abastecimento de combustível, em que os cliente podem usar os pontos que acumularam para encomendas artigos de um catálogo.

















## 2.21 Agenda



A agenda serve para o vendedor registar os vários compromissos que tem ou para receber do servidor os seus agendamentos.

- 1 Clique no ícone ' para inserir um novo.
- 2 Introduzir o cliente que tem o compromisso, assim como a data de Inicio, fim.
- 3 Introduzir o tipo de compromisso. Consoante o tipo, ira aparecer as várias opções de documentos.
- 4 Colocar nas observações uma breve descrição do assunto.

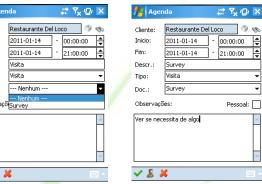




- Ficha de Cliente.

- Sair













6 – Clique em 🍱 para ver

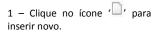


## 2.22 Serviços



Este módulo será utilizado mais por técnicos de reparação ou manutenção, serve para receber as ocorrências e para registarem as alterações nas mesmas.

#### A. Inserir novo serviço





2 – Introduzir os dados os cliente, clique em para continuar a introduzir.



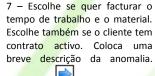
3 – Para seleccionar o tipo de 4 – Escolhe o tipo de serviço. serviço clique em .



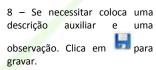


5 – Para seleccionar o tipo de problema clique em .

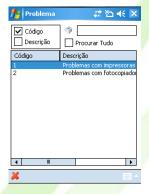
6 – Escolhe o problema.

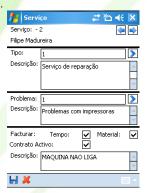














9 – O serviço fica gravado na lista de serviços activos.





Ao clicar em cima do serviço existem algumas opções.



**Entrar** – Ver detalhe de Oportunidade.

Alterar – Mudar dados.

Fechar – Fechar a serviço.

**Pendente** – Colocar como pendente.

**Relatórios** – Inserir um relatório, na oportunidade.

Anular – Anular a oportunidade.



#### B. Abrir o serviço

<< >>

1 – Clica em cima do serviço depois em "entrar".

○ Todos Abertos Fechados Pend.

2011-01-31

Alterar

Fechar

Pendente

Relatório

Anular

Serviço de reparação

- 2 Vai encontrar todos os dados sobre o serviço.
- 3 Ao clicar em consegue ver toda a informação.

6 – Clique em

🎥 Serviç

Serviço: - 2

rua 1

aveiro

3800-000

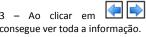
Registado:

Agendado:

Iniciado:

Contacto: 911222333

Filipe Madureira



**2 3 9** 

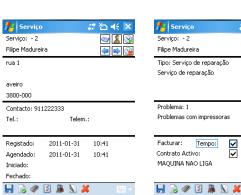
>

は古代

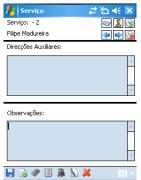
10:41

10:41

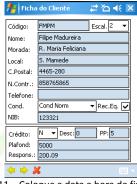
**←** 📦 😘



4 – Clique em para aceder a um índice de informação de como resolver este determinado problema.



7 – Consegue ver toda a informação do cliente que está a prestar o serviço.



11 - Coloque a data a hora de fim do serviço.



5 - Ao clicar em consegue ver as várias opções de resolução deste problema.





9 – Coloque a data e a hora de inicio do serviço.

- Novo

- Apagar

- Gravar

- Sair



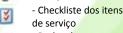


2011-01-31

2011-01-31



- Tempo e Material



- Dados do equipamento.



- Dados das várias intervenções feitas.





## 2.23 Desbloquear Vendedor



Este módulo permite dar autorização para alterar o nível de preços de outro vendedor. Quando a equipa de vendas está hierarquizada e cada vendedor tem acesso a um nível de preços diferente, um vendedor de escalão mais baixo ao fazer um documento pode precisar de alterar o seu escalão de preços. Ao fazer esse documento o MSS dá ao vendedor um código. O vendedor telefona ao seu chefe que também tem no seu PDA o MSS e o seu chefe acede a este módulo para obter a contra-senha para dar a autorização de mudança de escalão.

#### 1 - "Código a desbloquear" — Aqui o chefe de vendas deve introduzir o código que o lhe foi indicado para desbloquear os



De seguida com o botão "Gerar Código" é preenchida a informação no ecrã acerca do cliente e documentos a que o código diz respeito na última caixa de texto aparece a contra-senha.



## 2.24 Prospecção



Este módulo permite, sempre que o vendedor encontra um potencial cliente poder registar na base de dados a sua informação sem abrir uma nova ficha de cliente.

1 – Clique no ícone 'l' para inserir um novo.



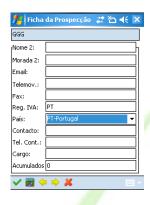


2 - Introduzir dados do cliente

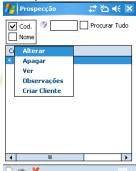
para prospecção.

Código:

3 – Inserir o resto dos dados do cliente.



4 – Depois do cliente criado do alterar, apagar ver, ver observações do cliente ou alterar para cliente final.







Ver

possível artigo a vender.

Artigos – Consegue colocar o

detalhe

Eliminar

Abrir

Apagar – oportunidade.

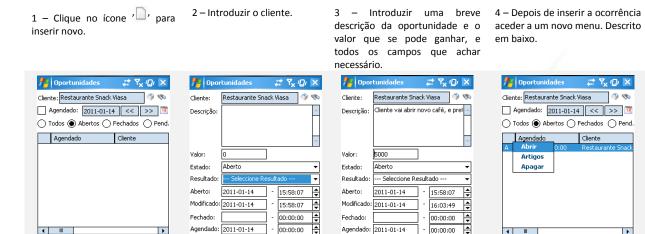
Oportunidade.



## 2.25 Oportunidades



O módulo oportunidades de negócio serve para o vendedor sempre que surgir uma oportunidade de negócio, a registar, para mais tarde poder consultar e fazer o seu seguimento.



#### 2.26 Activar Controlo Remoto

- Gravar

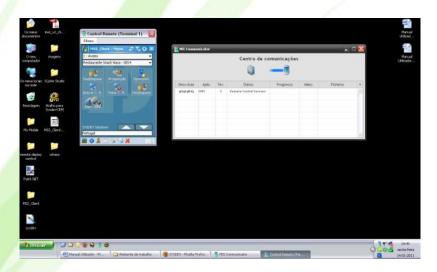
- Sair



- Novo

- Sair

Com este módulo consegue aceder ao seu PDA através do seu computador, este módulo serve para activar o controlo remoto.





#### 2.27 Parar Controlo Remoto



Aqui consegue parar o controlo remoto.

## 2.28 Desbloquear Cliente



Este módulo permite dar autorização para desbloquear um cliente, preço ou descontos de outro vendedor. Quando a equipa de vendas está hierarquizada normalmente apenas o chefe de vendas tem acesso a este módulo. Ao fazer um documento, se um cliente ou preço estiver bloqueado, o MSS dá ao vendedor um código. O vendedor telefona ao seu chefe que também tem no seu PDA o MSS e o seu chefe acede a este módulo para obter a contra-senha para desbloquear o PDA do vendedor que está a tentar fazer o documento.

1 - "Código a desbloquear" - Aqui o código que o lhe foi indicado.

2 - De seguida com o botão "Gerar chefe de vendas deve introduzir o Código" é preenchida a informação no ecrã acerca do cliente e documentos a que o código diz respeito na última caixa de texto aparece a contra-senha que se transmitida ao vendedor que está a tentar fazer o documento permite desbloquear o cliente ou preço.







# 2.29 Imprimir Guia



Aqui consegue imprimir a Guia de Circulação. Também é possível através do módulo de artigos.

