

winmax

4



ADENDA AO MANUAL VERSÃO 2.3

COPYRIGHT

Esta adenda foi elaborada pela ITBase – soluções informáticas S.A. (“**ITBase**”), tendo sido redigida ao abrigo do novo acordo ortográfico.

Esta adenda é entregue aos clientes ITBase não podendo ser divulgada, comentada ou copiada, no todo ou em parte, sem o prévio consentimento, por escrito, da **ITBase**.

© 2025 ITBase – Todos os direitos reservados.

ÍNDICE

Introdução.....	4
Browser Interface de Periféricos	5
Configuração	5
Utilização	7
Ficheiros.....	9
Geral.....	9
Artigos	9
Entidades.....	10
Tipos de pagamento.....	10
Tipos de documento.....	10
Motivos de isenção	11
Configuração	12
Movimentação	16
Documentos de clientes.....	16
Documentos de Fornecedores	18
Fabricação.....	18
Ponto de venda.....	19
Listagens.....	19
Artigos	19
Avenças	20
Vendas	20
Compras	21
Mapas analíticos	21
Análise estatística	21
Utilitários	21
Fecho do mês	21
Artigos	22
Busca	22
Outros.....	22
API	22
APP Winmax4 F&B	24
Cabo Verde.....	25

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 – Winmax4Browser – pasta de ficheiros	5
Figura 2 – Winmax4Browser – página de início	6
Figura 3 – Winmax4Browser – página de configuração.....	6
Figura 4 – Winmax4Browser – abertura da aplicação	7
Figura 5 – Winmax4Browser – configuração das impressoras	8
Figura 5 – Winmax4Browser – configuração das impressoras	8
Figura 6 – Entidades – motivo reversão da taxa.....	9
Figura 7 – Tipos de documento – textos de email.....	11
Figura 8 – Alto contraste - utilizadores	12
Figura 9 – Alto contraste - artigos	13
Figura 10 – Alto contraste - movimentação.....	13
Figura 11 – Alto contraste - POS.....	14
Figura 12 – Configuração do email - macros	15
Figura 14 – Documentos de clientes – aviso total zero.....	16
Figura 15 – Artigos – importação números de serie	17
Figura 16 – Artigos – importação números de serie (2).....	17
Figura 17 – Documentos de clientes – linhas de recibos.....	18
Figura 18 – Listagem de artigos – números de serie	19
Figura 19 – Listagem de avenças.....	20
Figura 20 – Listagem de avenças (2)	20

INTRODUÇÃO

Esta adenda ao manual da aplicação *WinMax4* é referente a alterações incorporadas na mais recente versão da aplicação, a versão 2.3.

Esta adenda faz referência à implementação de novas funcionalidades, bem como correções/otimizações e alteração a funcionalidades existentes. Das várias alterações introduzidas, destacam-se:

- *Browser* que permite interface de periféricos sem necessidade de redireccionamento de portas;
- Modo de acessibilidade (de acordo com a Diretiva 2019/882 da União Europeia);
- Listagens de avenças e números de serie;
- Personalização dos textos de envio de emails por Tipo de Documento;
- Atualizações aos métodos API.

BROWSER INTERFACE DE PERIFÉRICOS

Foi criado um *browser* dedicado para a utilização com o **Winmax4**, o qual permite o acesso direto a periféricos locais, eliminando a necessidade de recorrer a utilitários externos, como o Winmax4Remote e o redireccionamento de portas TCP/IP nos routers e outros equipamentos de rede.

CONFIGURAÇÃO

Deverá ter localmente uma pasta com os ficheiros contidos no ficheiro:

Winmax4Browser.zip, disponível para download em www.itbase.pt.

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
 ActiveReports.Chart.dll	26/08/2024 16:16	Extensão da aplica...	2 593 KB
 ActiveReports.Document.dll	26/08/2024 16:16	Extensão da aplica...	489 KB
 ActiveReports6.dll	26/08/2024 16:16	Extensão da aplica...	1 602 KB
 AR6Bridge	06/08/2025 16:40	Aplicação	9 KB
 Winmax4Browser	08/08/2025 13:57	Aplicação	121 832 KB

Figura 1 - Winmax4Browser - pasta de ficheiros

Executando o ficheiro **Winmax4Browser.exe**, será apresentado a página de abertura, com a instruções dos passos a seguir.



Winmax4Browser

v1.00

Bem-vindo ao Winmax4Browser!

Navegador especializado para o Winmax4 com recursos avançados de impressão e integração

Como começar:

- 1 Clique no botão de configuração  canto inferior esquerdo
- 2 Insira o endereço da sua aplicação web no campo URL
- 3 Configure suas preferências de idioma, ecrã completo e registos
- 4 Clique em "**Aplicar alterações**" para navegar para a aplicação

©2025 itBase. • Todos os direitos reservados.

Figura 2 - Winmax4Browser - página de início

Acedendo às definições de abertura do *browser*, no canto inferior esquerdo, deve ser indicado o caminho do Winmax4 a que se pretende aceder.

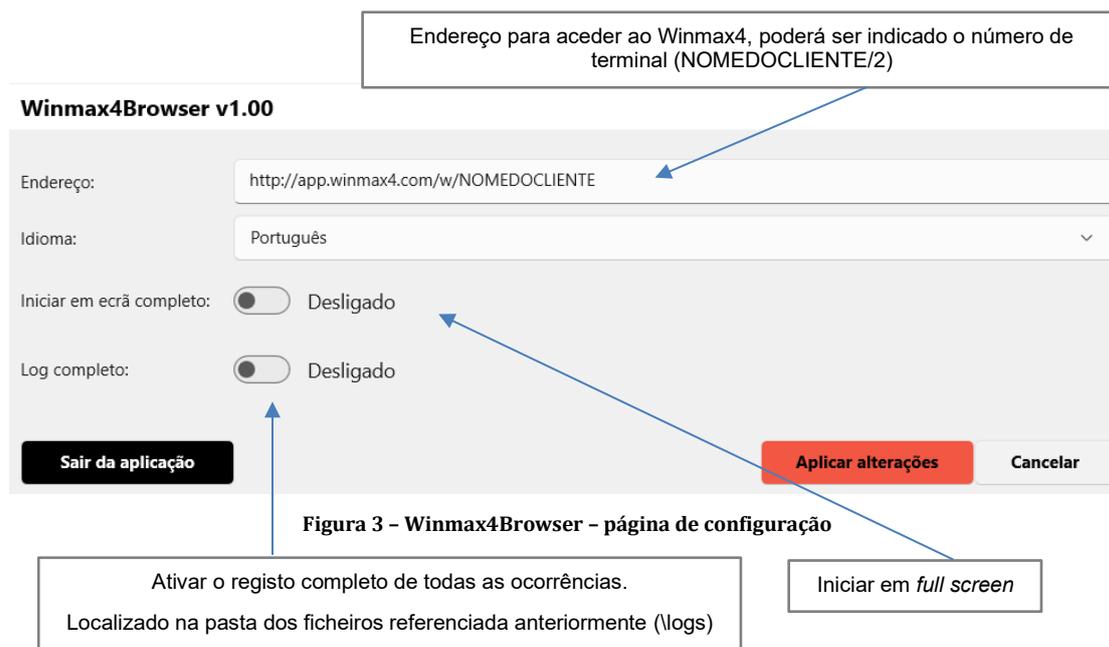


Figura 3 - Winmax4Browser - página de configuração



Figura 4 - Winmax4Browser - abertura da aplicação

Atalho para aceder às configurações do *browser*

Após concluída a configuração inicial, ao abrir novamente o *browser* será apresentada a página do Winmax4 **previamente definida**.

Caso seja necessário alterar a configuração, o utilizador deverá aceder novamente à opção **Definições**, localizada no canto inferior esquerdo do ecrã.

UTILIZAÇÃO

Ao aceder ao Winmax4 através deste *browser*, ficará disponível um **novo tipo de ligação** para impressoras designado por “**Local - Winmax4Browser**”.

Após efetuar um *refresh* através do icone , serão apresentadas todas as impressoras instaladas localmente no sistema operativo em que o *browser* está a ser executado.

Esta opção aplica-se às seguintes configurações:

- **Impressoras do terminal:** Ficheiros > Configuração > Terminal > Periféricos > Vendas POS
- **Impressoras de etiquetas:** Ficheiros > Configuração > Terminal > Periféricos > Etiquetas
- **Impressoras dos centros de preparação:** Ficheiros > Configuração > Centros de preparação > Impressora de pedidos

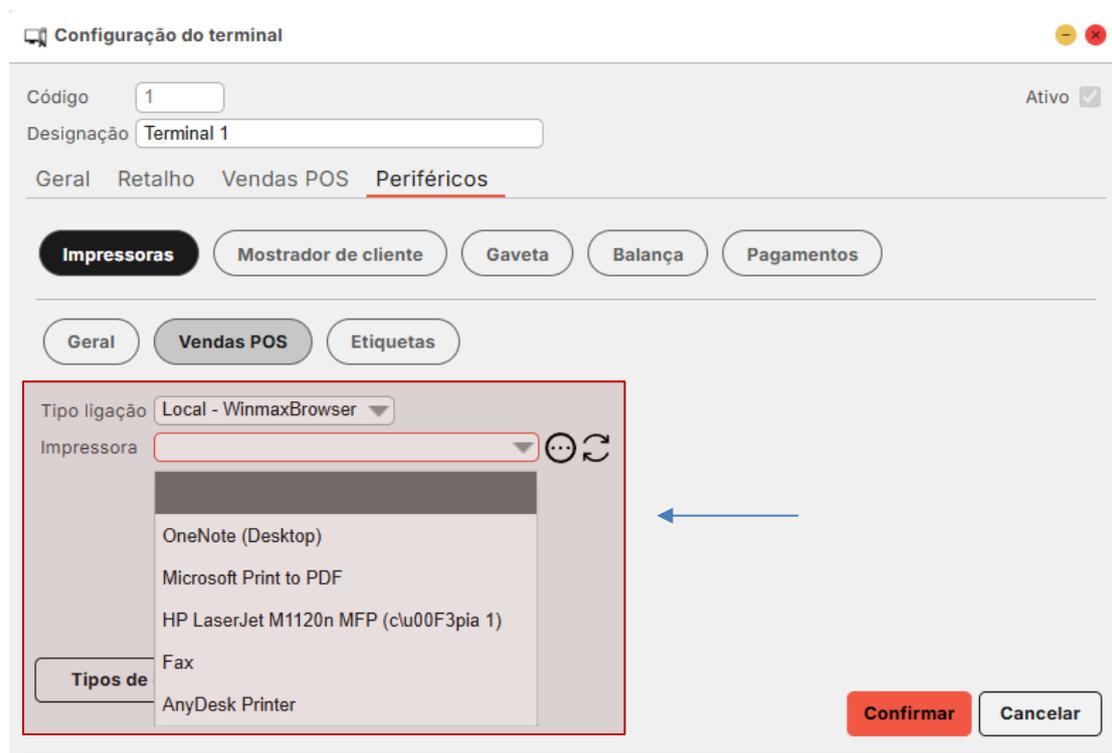


Figura 5 - Winmax4Browser - configuração das impressoras

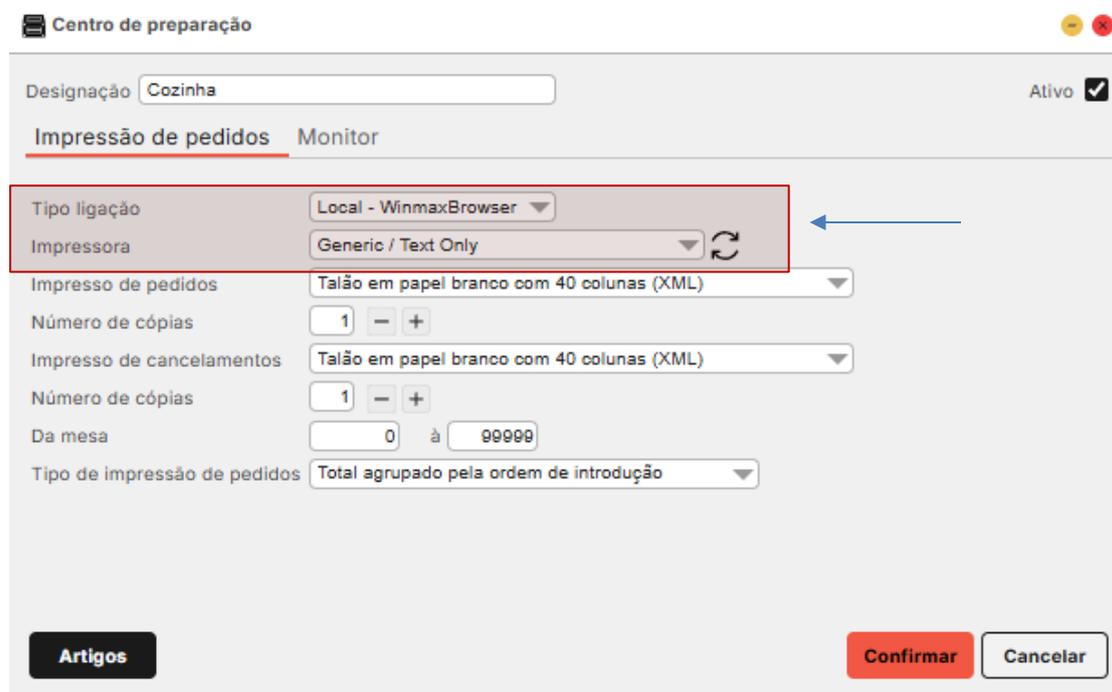


Figura 6 - Winmax4Browser - configuração das impressoras

FICHEIROS

GERAL

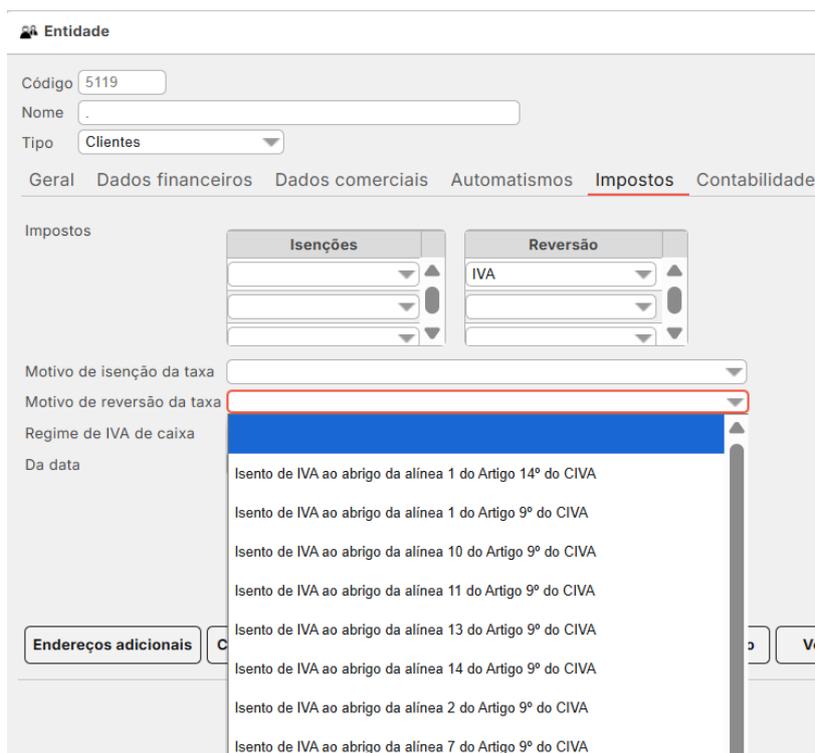
Pesquisa de ficheiros

À semelhança do que foi feito em versões anteriores nos principais ficheiros, foi implementado de forma mais abrangente a **pesquisa** em **todas as listas de ficheiros** pela aplicação, permitindo a utilização de várias palavras/combinções e palavras parciais para restringir os resultados da pesquisa. Basta para tal digitar as combinações pretendidas, sem a necessidade de utilizar caracteres especiais, e clicar em filtrar.

ARTIGOS

Motivo de reversão das taxas

Foi acrescentado um campo na ficha das Entidades o qual permite a indicação **por omissão** do **motivo de reversão** das taxas de imposto, por entidade.



The screenshot shows the 'Entidade' form with the 'Impostos' tab selected. The 'Motivo de reversão da taxa' dropdown menu is open, displaying a list of tax exemption reasons. The list includes:

- Isento de IVA ao abrigo da alínea 1 do Artigo 14º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 1 do Artigo 9º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 10 do Artigo 9º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 11 do Artigo 9º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 13 do Artigo 9º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 14 do Artigo 9º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 2 do Artigo 9º do CIVA
- Isento de IVA ao abrigo da alínea 7 do Artigo 9º do CIVA

Figura 7 - Entidades - motivo reversão da taxa

Artigos devolução

Foi desativada nas instalações localizadas em Portugal a opção de marcar um **artigo do tipo “devolução”** (estes artigos em versões anteriores eram lançados com o valor a negativo). Esta situação deveu-se a uma imposição fiscal para que todas as linhas de um documento sejam do mesmo tipo.

ENTIDADES

Matrículas nas entidades

Foram detetados comportamentos incorretos no processo de **inserir novas matrículas** nas entidades, quando já existia previamente uma matrícula associada ou quando estas ultrapassavam 15 caracteres. Estas situações foram agora revistas.

Extrato de Conta-corrente

Foi identificado que quando existia um **acumulado de movimentos** (resultante do fecho diário ou mensal), este era apresentado na impressão do extrato, mas **não se encontrava refletido na consulta do extrato no ecrã**. Esta situação foi revista.

TIPOS DE PAGAMENTO

Tipos de pagamento por omissão

Na criação de novas empresas/bases de dados, são disponibilizados por omissão **novos tipos de pagamento** (multibanco, cartão de crédito e transferência bancaria).

TIPOS DE DOCUMENTO

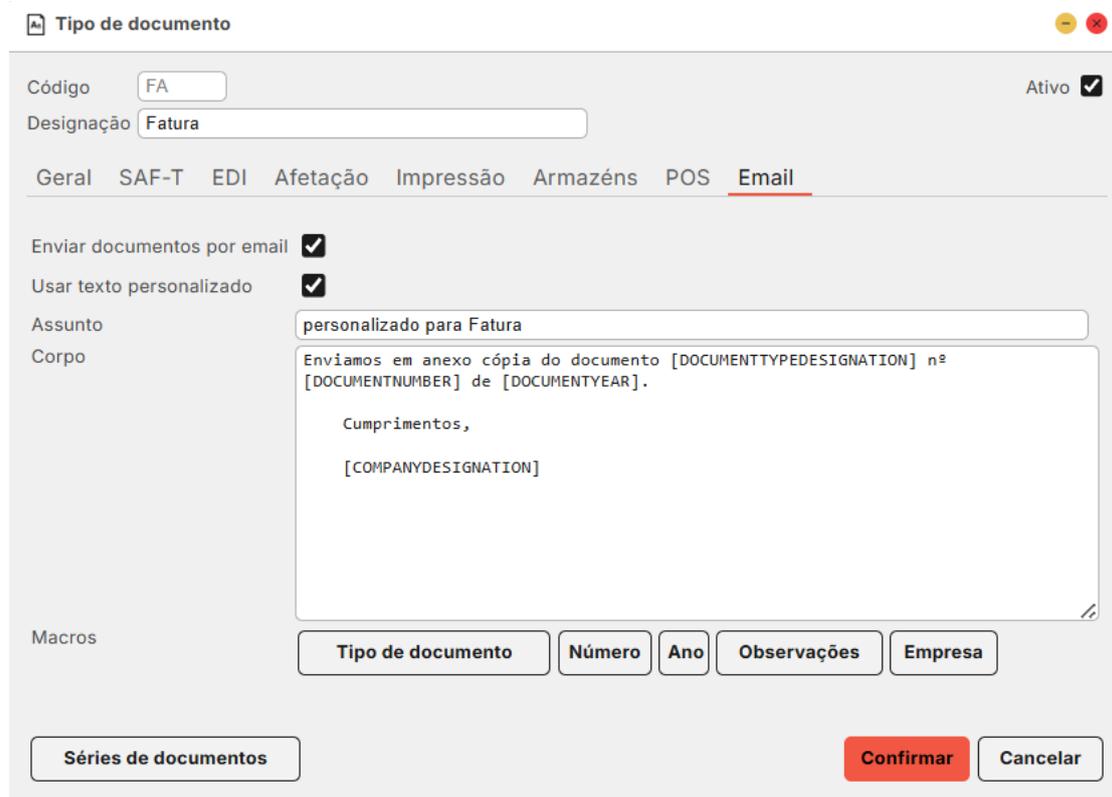
Textos envio de emails

Foi disponibilizada uma nova opção que permite **definir textos personalizados por tipo de documento** no envio de documentos por email.

Esta funcionalidade é particularmente útil em situações em que se pretendem mensagens diferenciadas consoante o tipo de documento a enviar (por exemplo, no caso de orçamentos).

Para o efeito, foi criado um novo separador **“Email”** no ficheiro de **Tipos de Documento**.

- Por omissão, o campo «**Usar texto personalizado**» encontra-se desligado, sendo utilizado o texto definido na configuração geral de email.
- Quando ativado, os campos **Assunto** e **Corpo** tornam-se editáveis, permitindo definir um texto específico para o tipo de documento em edição.



Tipo de documento

Código Ativo

Designação

Geral SAF-T EDI Afetação Impressão Armazéns POS Email

Enviar documentos por email

Usar texto personalizado

Assunto

Corpo

Enviamos em anexo cópia do documento [DOCUMENTTYPEDESIGNATION] nº [DOCUMENTNUMBER] de [DOCUMENTYEAR].

Cumprimentos,

[COMPANYDESIGNATION]

Macros

Figura 8 – Tipos de documento – textos de email

MOTIVOS DE ISENÇÃO

Tabela motivos de isenção

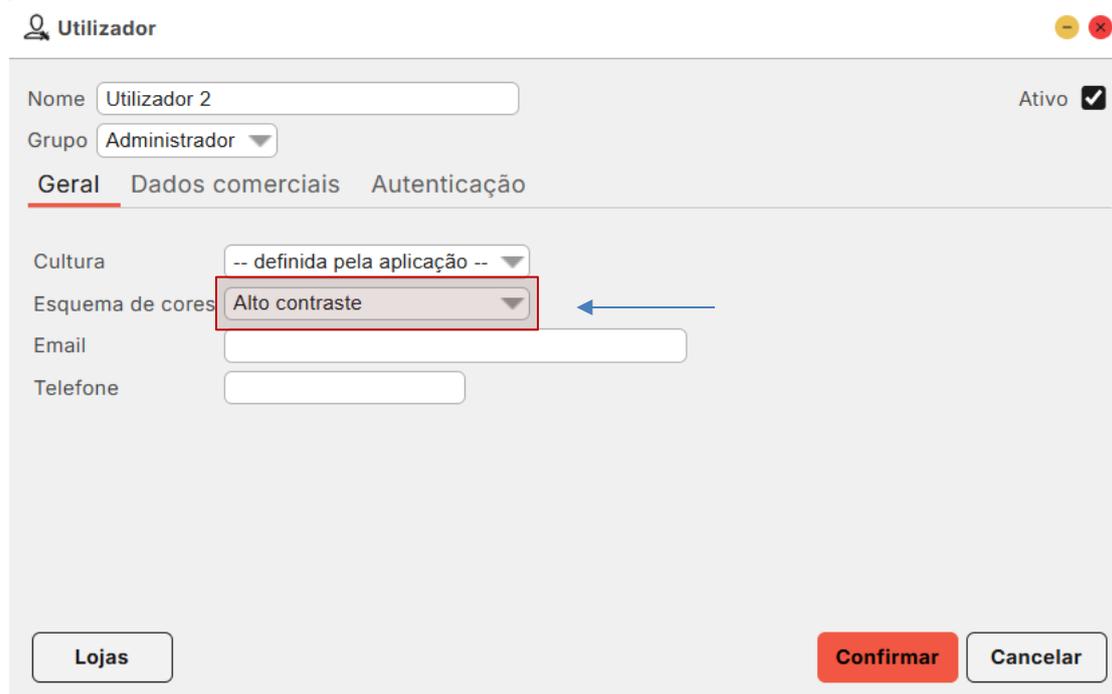
O motivo de isenção com o código SAF-T **M08** passou a ser desativado aquando do *upgrade* para esta versão, e conseqüentemente será removido dos artigos, entidades e taxas onde se encontre configurado.

CONFIGURAÇÃO

Visualização de alto contraste

Foi adicionada a opção de **modo de alto contraste** em toda a aplicação, garantindo a conformidade com os requisitos definidos no **Ato Europeu de Acessibilidade (2019/882)**.

Em Ficheiros > Configuração > Acessos > Utilizadores, é possível ativar, por utilizador, esta configuração.



The screenshot shows a window titled 'Utilizador' with a search icon and window control buttons. The 'Nome' field contains 'Utilizador 2' and the 'Grupo' dropdown is set to 'Administrador'. The 'Ativo' checkbox is checked. Below the tabs 'Geral', 'Dados comerciais', and 'Autenticação', the 'Cultura' dropdown is set to '-- definida pela aplicação --'. The 'Esquema de cores' dropdown is set to 'Alto contraste', which is highlighted with a red box and a blue arrow. The 'Email' and 'Telefone' fields are empty. At the bottom, there are buttons for 'Lojas', 'Confirmar', and 'Cancelar'.

Figura 9 - Alto contraste - utilizadores

Após o **login** de um utilizador com a opção de **alto contraste** ativada, toda a aplicação, incluindo o **Ponto de Venda (POS)**, será apresentada neste modo visual. Além disso, todos os campos passam a estar identificados com **labels**, reforçando a legibilidade e a acessibilidade da interface.

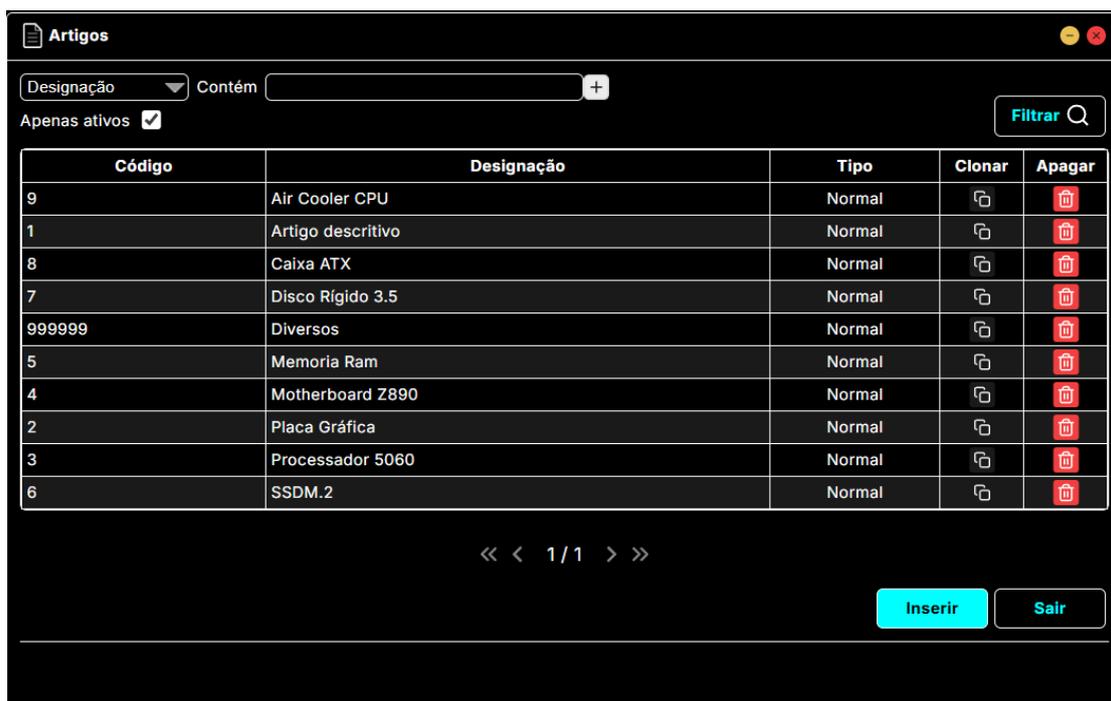


Figura 10 - Alto contraste - artigos

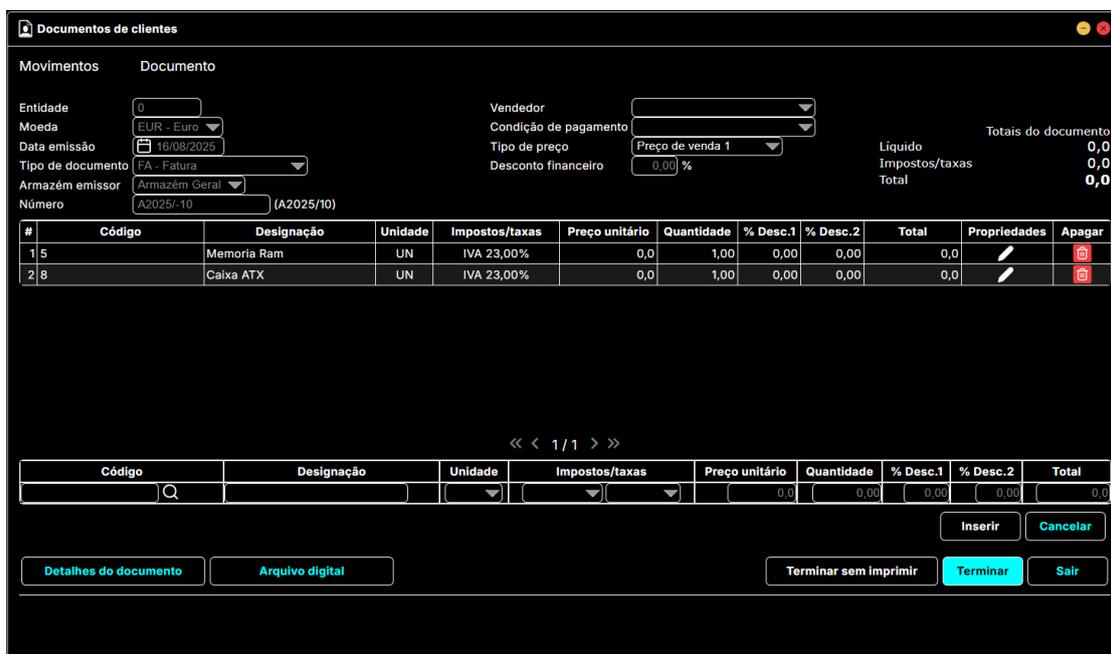


Figura 11 - Alto contraste - movimentação

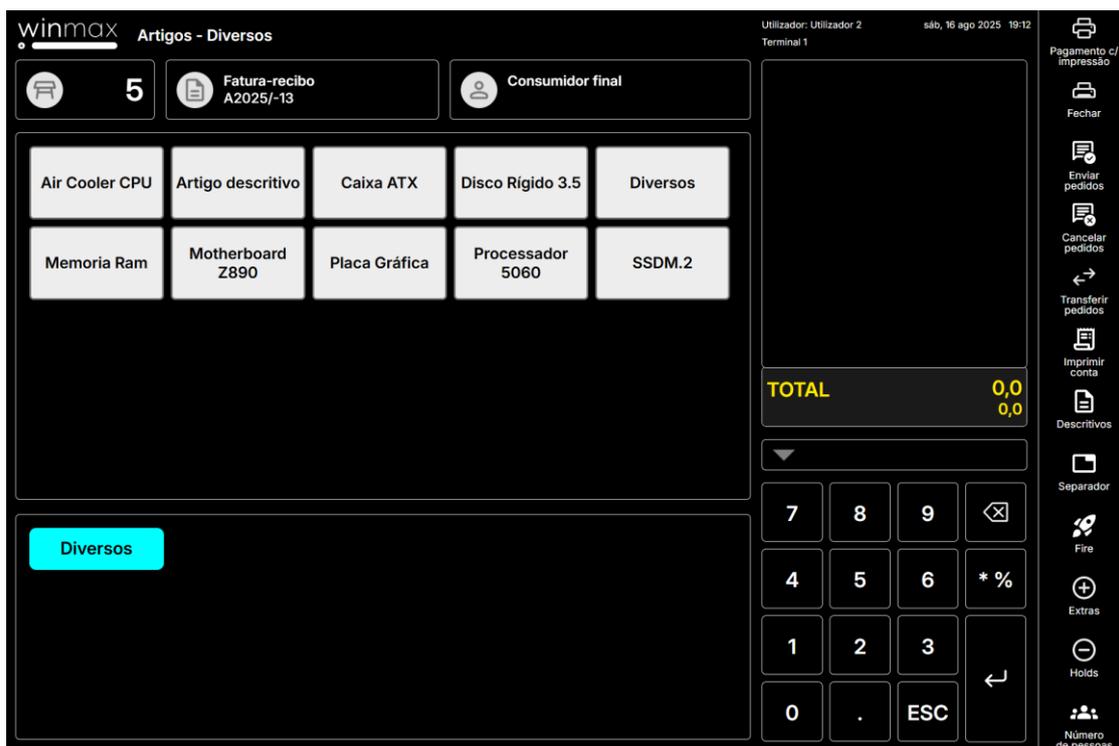


Figura 12 – Alto contraste - POS

Configuração do E-mail

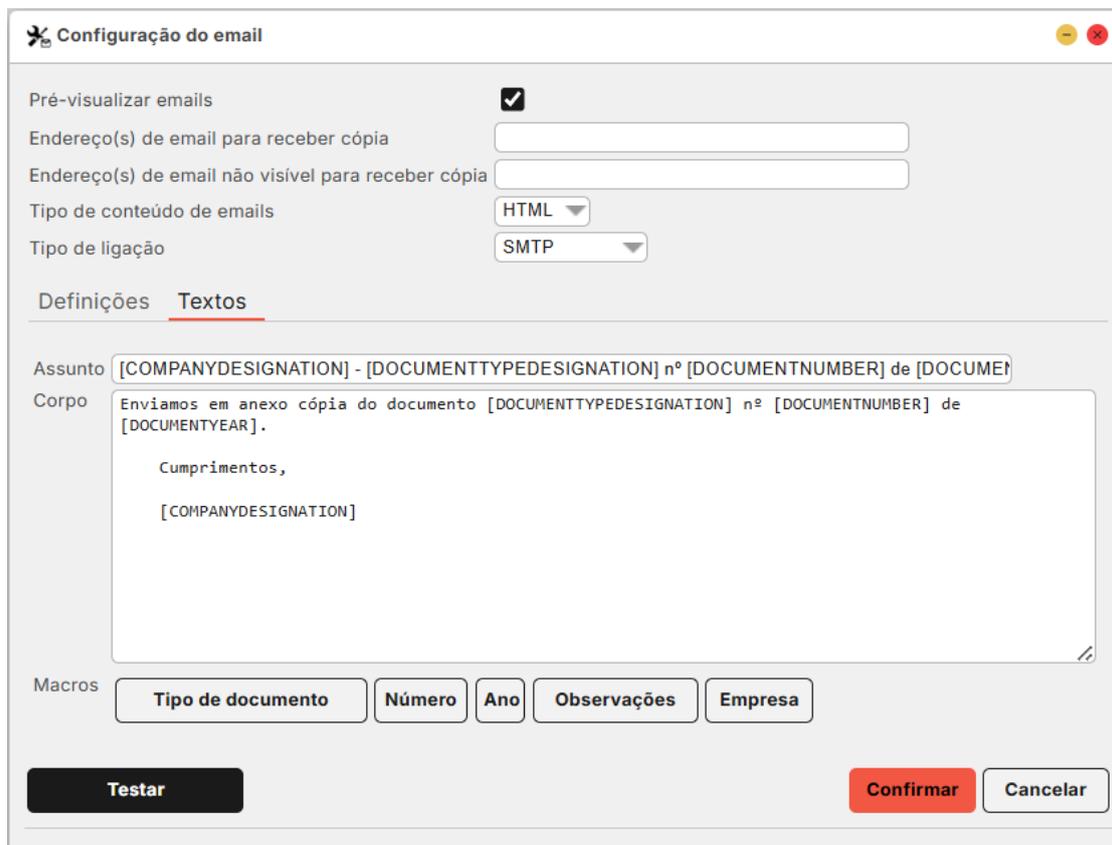
Foi detetado um comportamento incorreto ao se fazer o **teste de envio de email** quando se define/altera a *password* (ligação SMTP), verificando-se que o campo era limpo após o primeiro teste, impedido o funcionamento nos testes seguintes sem a inserção da password novamente. Esta situação foi revista.

Macros E-mail

Foi adicionada uma nova **macro** que permite incluir as **observações do documento** no corpo da mensagem, na opção de envio de emails.

Esta funcionalidade encontra-se disponível em:

- Ficheiros > Configuração > Email > Textos
- Ficheiros > Tipos de Documento > Email



The screenshot shows a window titled "Configuração do email" with the following fields and options:

- Pré-visualizar emails:
- Endereço(s) de email para receber cópia:
- Endereço(s) de email não visível para receber cópia:
- Tipo de conteúdo de emails: HTML (dropdown)
- Tipo de ligação: SMTP (dropdown)
- Definições: Textos
- Assunto: [COMPANYDESIGNATION] - [DOCUMENTTYPEDESIGNATION] n° [DOCUMENTNUMBER] de [DOCUMENTYEAR]
- Corpo: Enviamos em anexo cópia do documento [DOCUMENTTYPEDESIGNATION] n° [DOCUMENTNUMBER] de [DOCUMENTYEAR].
Cumprimentos,
[COMPANYDESIGNATION]
- Macros: Tipo de documento, Número, Ano, Observações, Empresa
- Buttons: Testar, Confirmar, Cancelar

Figura 13 - Configuração do email - macros

Arredondamento de valores

No seguimento de recomendações da AT de forma a **garantir uma maior precisão nos valores apurados no SAFT**, passou-se a desativar, para o território Português, os modos de configuração que evitem estas situações, nomeadamente:

- Na configuração geral, passou a forçar o arredondamento dos totais no fecho do documento.
- No ficheiro de moedas (EUR), passou a forçar o número de casas decimais dos totais dos documentos a 2, o arredondamento das linhas à milionésima e o arredondamento dos totais à centésima

MOVIMENTAÇÃO

DOCUMENTOS DE CLIENTES

Pagamentos com referências multibancas

Verificou-se que no processo de **pagamentos com referências multibanco**, o pagamento não estava a ser devidamente removido da fila de espera, permanecendo pendente, o que por sua vez originava o envio incorreto de emails a indicar que o pagamento não tinha sido ainda efetuado. Esta situação foi agora revista.

Documentos com total a zero

Passou a ser apresentado um **aviso informativo** ao se emitir um **documento com valor total de zero** (para documentos com designação SAFT). A confirmação do utilizador é guardada no registo de eventos.

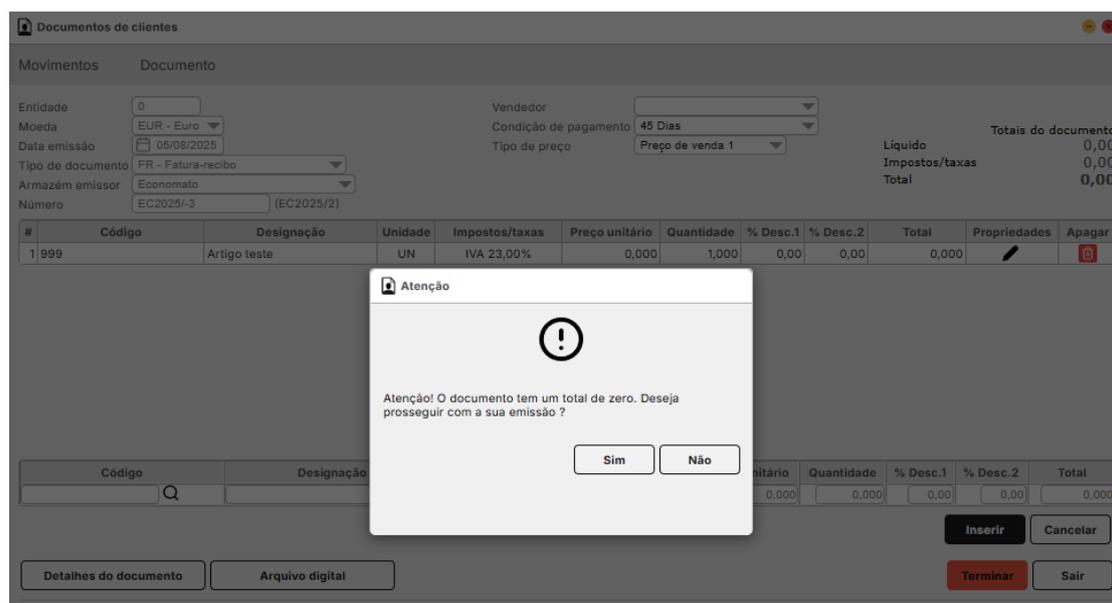


Figura 14 - Documentos de clientes - aviso total zero

Importação números de serie

Foi adicionada uma nova opção que permite, durante a movimentação, **importar os números de série** de um artigo.

Para tal, deverá ser selecionado um ficheiro no formato **.csv**, cuja estrutura consiste em um número de série por linha, conforme exemplificado na *Figura 16*.

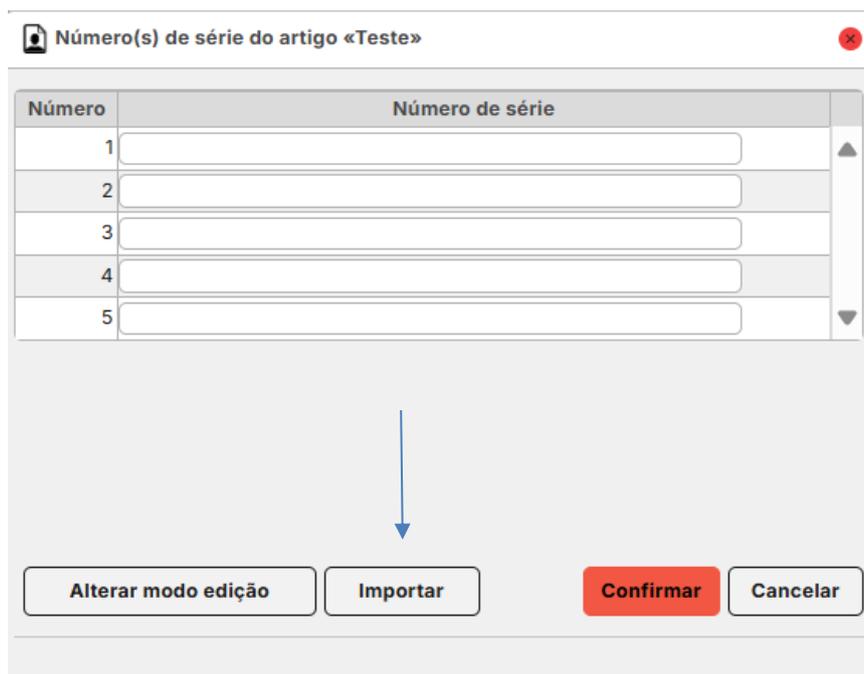


Figura 15 - Artigos - importação números de serie

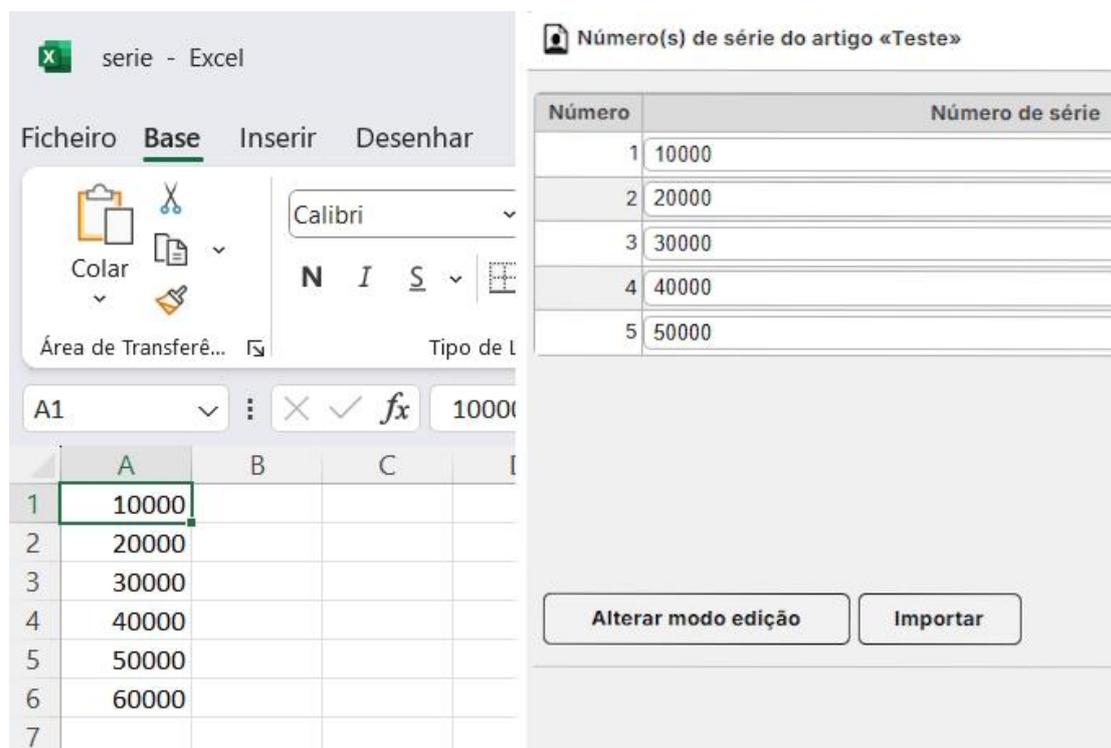
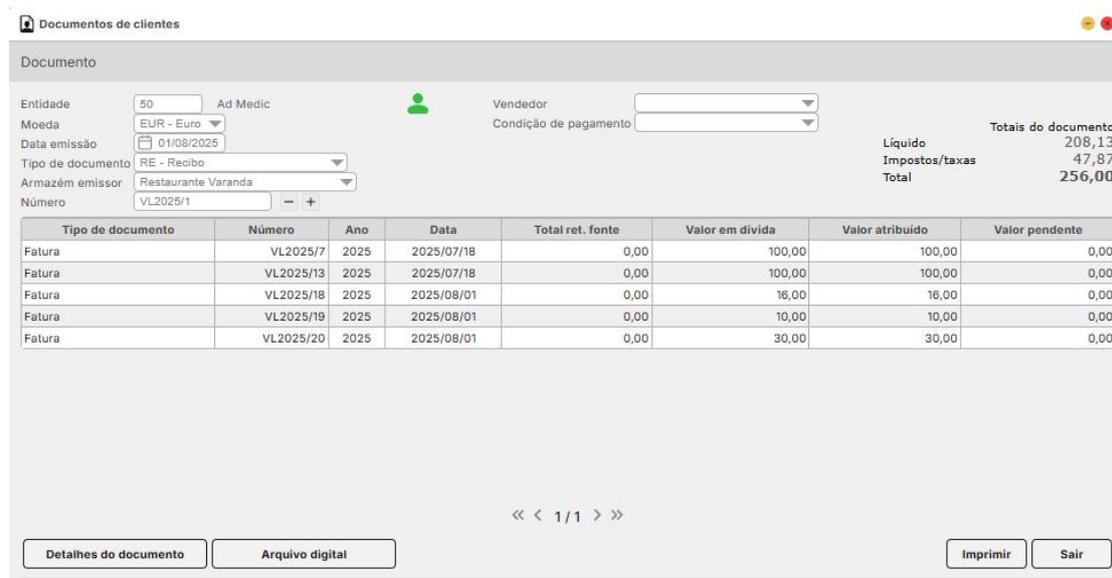


Figura 16 - Artigos - importação números de serie (2)

Consulta de recibos

Na **consulta de recibos** através da movimentação de clientes, os **documentos relacionados** passam a ser apresentados diretamente na secção habitualmente utilizada para os movimentos do documento.

Desta forma, deixa de ser necessário aceder aos detalhes do documento ou proceder à sua pré-visualização/impressão para consultar essa informação.



Documentos de clientes

Documento

Entidade: 50 Ad Medic Vendedor: [dropdown]
 Moeda: EUR - Euro Condição de pagamento: [dropdown]
 Data emissão: 01/08/2025
 Tipo de documento: RE - Recibo
 Armazém emissor: Restaurante Varanda
 Número: VL2025/1

Totais do documento
 Líquido: 208,13
 Impostos/taxas: 47,87
 Total: 256,00

Tipo de documento	Número	Ano	Data	Total ret. fonte	Valor em divida	Valor atribuído	Valor pendente
Fatura	VL2025/7	2025	2025/07/18	0,00	100,00	100,00	0,00
Fatura	VL2025/13	2025	2025/07/18	0,00	100,00	100,00	0,00
Fatura	VL2025/18	2025	2025/08/01	0,00	16,00	16,00	0,00
Fatura	VL2025/19	2025	2025/08/01	0,00	10,00	10,00	0,00
Fatura	VL2025/20	2025	2025/08/01	0,00	30,00	30,00	0,00

<< < 1/1 > >>

Detalhes do documento Arquivo digital Imprimir Sair

Figura 17 – Documentos de clientes – linhas de recibos

Linhas descritivas

Foi incorporada a impossibilidade do fecho de documentos que contenham apenas linhas de artigos descritivos.

DOCUMENTOS DE FORNECEDORES

Pesquisa de documentos

Em Movimentação > Documentos de fornecedores e Encomendas, passou a ser possível **pesquisar por número parcial** de documento.

FABRICAÇÃO

Impressão de etiquetas

Foi incluída a opção de **impressão de etiquetas** no menu de **fabricação de artigos**.

PONTO DE VENDA

Consulta de mesa

A consulta de mesas sofreu uma revisão, pois foi detetado um comportamento incorreto em determinados casos, dependente do número considerável de linhas incluídas na mesa.

LISTAGENS

ARTIGOS

Listagem números de série

Foi disponibilizada uma nova listagem de **números de série** dos artigos.

Esta listagem apresenta todos os **números de série movimentados**, organizados por artigo, bem como os respetivos documentos relacionados.

Família		Designação	PCL	PV1 s/Imp	Número de série	Documento	Data
Sub-família	Sub-sub-família	Designação					
Artigo		Designação					
9999		Diversos					
4		Motherboard Z890	100,0	0,0	AX324332543 AX435435435	FF A2025/2 FF A2025/2	17/08/2025 17/08/2025
2		Placa Gráfica	100,0	100,0	1224556666 3454654667 6576584333 7658888865 8989985121	FF A2025/1 TL A2025/6 FF A2025/1 FF A2025/1 FF A2025/1	17/08/2025 17/08/2025 17/08/2025 17/08/2025 17/08/2025

Figura 18 – Listagem de artigos – números de serie

Existências

Na listagem de artigos > existências, ao filtrar por artigos que controlam stock, passou a incluir também os artigos que controlam stocks por **lotes** e **número de série**.

Passou também a ser incluído no filtro da listagem uma opção para listar apenas os artigos que tenham o SAFT definido como “produto”.

AVENÇAS

Avenças existentes

Foi disponibilizada uma **listagem de avenças**, na qual é possível visualizar várias **informações acerca das avenças existentes**, tal como as entidades associadas a cada avença, datas de início/fim, próximas cobranças e valores cobrados.

Figura 19 - Listagem de avenças

Código		Designação	Ativa	Periodicidade	Dias	Tipo de documento	Número	Ano	Total
Entidade	Nome					Data início	Data fim	Data próxima cobrança	
2	Mensalidade Cond. trimestral	✓	Trimestral		AV	VL2025/3	2025	300,00	
36	Administração 2				01/01/2025	31/12/2025	01/04/2025		
1	Mensalidade Condomínio mensal	✓	Mensal		AV	VL2025/1	2025	100,00	
68	ANA				01/01/2025	31/12/2025	01/04/2025		
70	CROSSS				01/01/2025	31/12/2025	01/04/2025		
72	Ad Tours				01/01/2025	31/12/2025	01/04/2025		

Figura 20 - Listagem de avenças (2)

VENDAS

Impressão de números de serie

Foi detetado que a Listagem de Vendas > Artigos > Movimentos não era processada corretamente quando era ativada a opção “exibir número de serie”. A mesma situação ocorria na listagem de Compras. Esta situação foi agora revista.

COMPRAS

Documentos emitidos

Foi adicionado à listagem de Compras - Documentos - Emitidos a possibilidade de **filtrar por vendedor**.

A mesma alteração foi incorporada na listagem de Compras - Artigos – Movimentos.

MAPAS ANALÍTICOS

ANÁLISE ESTATÍSTICA

Classificação de consumos

Foram efetuadas diversas revisões à listagem de análise estatística, relacionado com a **classificação de consumos**, nomeadamente:

- Pagamentos sem PMS definido, mas com classificação, são contabilizados na respetiva classificação.
- Pagamentos para outros PMS não são visíveis na listagem.
- Pagamentos com classificação fixa (passantes, outros, hospede) são refletidos corretamente.

UTILITÁRIOS

FECHO DO MÊS

Remoção de documentos

A funcionalidade de **remoção de documentos** associada à operação de **fecho do dia/mês** foi revista, passando a assegurar que apenas são **removidos documentos liquidados**, e apenas quando todos os documentos relacionados se encontrem igualmente em condições de remoção (isto é, abrangidos pela data definida para a operação).

Adicionalmente, foi detetada uma situação em que a operação de remoção de documentos em versões mais recentes — já com o **módulo de arquivo digital** ativo — não estava a funcionar corretamente. Esta situação foi também corrigida.

ARTIGOS

Etiquetas

Os impressos das etiquetas passaram a ter acesso às **observações de uso interno** através do *datafield* "InternalRemarks".

Este *datafield* não foi adicionado a nenhum dos impressos de etiquetas predefinidos na aplicação, sendo necessário a sua personalização.

BUSCA

Campo observações

Em Utilitários > Busca, passou a permitir fazer pesquisa por "**Texto (observações)**". Esta implementação é útil para pesquisar as observações do pagamento dos recibos (por exemplo a procura por números de cheque).

OUTROS

API

Pedido de artigos

Foi acrescentada na documentação da API a informação referente ao **override de preço** no registo de artigos.

Definir preço dos extras nos artigos

Passou a ser possível no envio de pedidos (request) via API REST, a **definição do preço** referente ao **extra**.

Área geográfica nas entidades

Passou a ser possível adicionar o campo '**área geográfica**' na leitura, criação e atualização das entidades via API.

Endereços adicionais das entidades

Passou a ser possível adicionar **endereços adicionais** na leitura, criação e atualização das entidades via API (OtherAddresses).

- Na **criação/alteração** das entidades via API, permite enviar endereços adicionais
- Na **leitura** pode-se indicar para retornar os endereços adicionais (IncludeOtherAddresses).
- Na **alteração**, usa como chave a designação do endereço adicional, se já existir atualiza e se não existir, adiciona.

NOTA: Para remover um endereço existente, pode-se pedir para atualizar (PUT), mas sem dados adicionais (envia-se só o campo da designação).

Descontos das entidades

Passou a ser possível na leitura/criação/atualização das entidades via API REST, a **definição e leitura dos descontos (1 e 2)**.

Definir entidade nos pedidos

Passou a permitir definir a entidade no envio de pedidos (Requests), o qual possibilita a atribuição de descontos, caso estejam configurados na entidade.

ID de pedidos

Foi acrescentada na documentação da API a informação referente ao ID (identificador único), retornado ao efetuar um pedido de artigos.

Códigos dos tipos de documento

Na leitura dos tipos de documento, passou a retornar os códigos associados (respeitantes ao SAF-T, DNRE de Cabo Verde, etc).

Telefone em entidades Cabo Verde

Passou a ser feita a validação do contacto telefónico das entidades ao terminar um documento, nomeadamente para instalações localizadas em Cabo-Verde.

Data de carga/descarga

Na criação de documentos, caso a data de carga/descarga definida no pedido seja inferior da do documento, a data é sobreposta com a data atual de trabalho.

A mesma alteração foi efetuada para os webservices.

Entidades – receber emails

Foi disponibilizado o campo “Receber documentos por email” para as entidades.

APP WINMAX4 F&B

Leitura de artigos

Foram feitas revisões à forma de **leitura dos artigos**, pois detetou-se que em certas situações, o procedimento de leitura de artigos **não filtrava corretamente** a lista de artigos selecionáveis, causando a disponibilidade de artigos não definidos em categorias.

Pedir preço do artigo

No caso de artigos configurados para **pedir o preço do artigo** no Winmax4, essa função foi agora refletida também na App Winmax4 F&B.

Abrir mesa automaticamente

Na abertura da App Winmax4 F&B, passou a incorporar a configuração do terminal relativamente ao **número da mesa a abrir automaticamente** (Ficheiros > Configuração > Terminal > Vendas POS > Número de mesa/balcão de omissão).

Revisões no lançamento descritivos/extras/holds

Foram feitas diversas melhoramentos e revisões no processo de **lançamento de descritivos, extras e holds**, nomeadamente:

- Incorporadas as opções de **pedido automático** de extras/holds/descritivos, e dos **limites máximos e mínimos** definidos na ficha de cada artigo, presentes em Ficheiros > Artigos > Vendas POS > Extras/Holds/Descritivos.

- No registo de diversos descritivos, extras e holds, apesar destes serem enviados com sucesso para a mesa, no processo de pagamento apenas estava a ser contabilizado uma unidade de cada tipo.

- Artigos lançados como extras sem preço não estavam a ser processados corretamente, não permitindo avançar para o pagamento.

- O preço dos extras não estava a ser refletido no total quando eram acrescentados ou eliminados.

Dados de contacto da entidade em Cabo Verde

Na região de **Cabo Verde**, ao fechar uma venda, nos tipos de documentos com obrigatoriedade para tal, passou a ser obrigatório a inserção de todos os **campos referentes à entidade** (NIF, nome, morada, telefone).

CABO VERDE

Notas de Crédito

Na emissão de **Notas de Crédito** e **Notas de Devolução**, passou a existir uma limitação na **interligação de documentos**:

- Apenas podem ser associados documentos cujo **NIF seja igual** ao NIF indicado para a nota de crédito ou de devolução;
- Em alternativa, poderão ser associados documentos que orinalmente **não contenham NIF**.

Notas de Crédito – Ponto de Venda

Foi identificado que, ao inserir os **dados da entidade** diretamente num documento (sem criação de ficha) e, posteriormente, emitir um **documento de crédito** sobre esse mesmo documento, os dados da entidade não eram recuperados, ficando o novo documento com a informação em branco.

Esta situação foi revista.