

**Manual movimentação stock no pda**

PreAutovenda

Índice

[Introdução 3](#_Toc348369299)

[Configuração 3](#_Toc348369300)

[Controlo de stock por cumulação 3](#_Toc348369301)

[Controlo de stock por sincronização de armazém 4](#_Toc348369302)

[Funcionamento 5](#_Toc348369303)

[Controlo de stock por cumulação 5](#_Toc348369304)

[Adicionar stock(Utilitários->Sincronização->Doc. Stock) 5](#_Toc348369305)

[Doc de saída de stock 5](#_Toc348369306)

[Controlo de stock por sincronização de armazém 5](#_Toc348369307)

[Adicionar stock(Utilitários->Sincronização->Doc. Stock) 5](#_Toc348369308)

[Limpar o stock(Separador Utilitários->Consolidação->Limpar Stock) 5](#_Toc348369309)

[Anexo 1 7](#_Toc348369310)

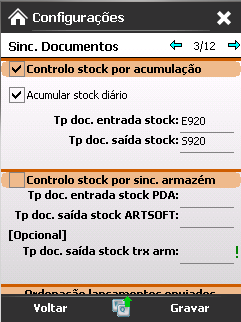
Introdução

Este documento tem como objetivo explicar o modo de funcionamento do stock na aplicação TIPDAPreAutovenda. Assume-se que o utilizador esteja familiarizado com o funcionamento da aplicação para perceber com facilidade o que será explicado.

Existem duas formas de controlar o stock, que podem ser configuradas em “separador Utilitários->Configuração->Separador Sinc. Documentos”.

Configuração

Controlo de stock por cumulação

Acumular stock diário – Estando selecionado, o controlo de stock é efetuado de forma cumulativa. No caso contrário, é feito diáriamente(ver Anexo 1)

Tp doc. Entrada stock – Série de documento de entrada que serve para adicionar o stock no terminal.

Tp doc. saída stock – Série de documento de saída que serve para dar saída de stock no terminal.

Controlo de stock por sincronização de armazém

Tp doc. Entrada stock – Série de documento de entrada que serve para adicionar o stock no terminal. Esta série deve ser marcada no terminal como documento certificado.

Tp doc. saída stock – Série de documento de saída de stock no armazém do terminal no ARTSOFT que depois é trasnferida para o terminal. No ARTSOFT, esta série deve ser marcada para não movimentar o stock e como documento certificado.

Tp doc. saída stock trx arm – Campo opcional que ainda não está a ser usado.

Funcionamento

Controlo de stock por cumulação

### O controlo de stock pode ser diário ou cumulativo. Existe um documento de entrada para adicionar o stock no terminal e um por fim deve ser criado um documento de saída para transferir para o ARTSOFT o stock remanescente no terminal.

### Adicionar stock(Utilitários->Sincronização->Doc. Stock)

A qualquer momento pode-se adicionar stock ao já existente. Para isso, deve-se inserir o número de documento referente a série Exxx definida nas configurações.

### Doc de saída de stock

O documento de saída de stock é o documento que é criado com o stock existente no terminal.Depois de criado, o stock do terminal passa à zeros. Esse documento pode ser criado de duas formas:

1. No menu de visualização de artigos(Separador Artigos->Artigos->Opções->Criar doc. saída stock)
2. Ao efetuar a exportação automática de documentos(Separador Utilitários->Sincronização->Separador Sincronização automática->Exportar).

Controlo de stock por sincronização de armazém

Existe um documento de entrada para adicionar o stock no terminal. O documento de saída definido nas configurações serve apenas para ser usado no ARTSOFT como documento que depois será usado para adicionar o stock no terminal.Quando esse documento é transferido para o terminal, o mesmo é transformado no documento de entrada também definido nas configurações.

Ao transferir dos documentos(Vxxx,Sxxx) do terminal para o ARTSOFT, os armazéns do ARTSOFT e do terminal ficam sincronizados.

### Adicionar stock(Utilitários->Sincronização->Doc. Stock)

Só é possível adicionar o stock se não houver documentos por transferir. O único documento que pode existir é o que foi usado para adicionar o stock(Exxx que está definido nas configurações).

Ao importar o stock, o documento Exxx existente no terminal é eliminado, o stock é colocado a zeros e de seguida o documento Sxxx transferido do ARTSOFT é transformado no Exxx/yyy em que o Exxx movimenta stock e o yyy é o número do documento Sxxx.

Ao transferir todos os documentos do terminal para o ARTSOFT, o stock do terminal e o do armazém do terminal no ARTSOFT ficam sincronizados.

### Limpar o stock(Separador Utilitários->Consolidação->Limpar Stock)

Este botão aparece apenas quando este modo de controlo de stock está ativo. Só é possível limpar o stock se não houver documentos por enviar.

Controlo de versões

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Data | Utilizador | Descrição |
| 11.02.2013 | CeldeF | Versão 11.06.48/11.07.012. |

# Anexo 1

**Casos de uso da movimentação de stocks no PDA( Elaborado por Paulo Calvário)**

A movimentação de *stocks* e o controlo de quantidades acumuladas é efectuado pelo registo de documentos e respectivos lançamentos de artigos.

De acordo com o tipo de documento movimentado, o acumulado de *stock* é afetado com uma entrada ou uma saída de stock.

Podem ser implementados 2 processos distintos para o controlo de stocks acumulados:

1. O controlo do stock acumulado é efectuado diariamente.

Nesta situação, todos os dias (podendo ser utilizado outro período de tempo) é efectuado um documento de “carga” de stock para o dispositivo, dando assim entrada de material no PDA. Durante o dia são efectuados os documentos de venda e/ou saída (facturas,V.Dinheiro, etc), reduzindo assim as quantidades do stock acumulado. No final do dia é efectuada uma rotina que transfere todos os documentos de venda do PDA para o ArtSOFT e é gerado também nessa altura um documento de saída do stock remanescente no dispositivo. Depois de todos os documentos transferidos para o ArtSOFT (e o documento de carga eliminado), o stock deverá ficar a 0, devendo o utilizador iniciar novamente o processo com um novo documento de “carga”.

ArtSOFT

E901

Artigo X

Qtd 10

PDA

No início do dia é efectuado um documento de carga no ArtSOFT e este é transferido para o PDA.

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

Durante o dia são efectuados os documentos de venda “normais” que reduzem o stock acumulado no PDA

E901

Artigo X

Qtd 10

Documentos Criados

Artigo x

Saldo 2

**Depois de transferidos todos os documentos, e como o stock está a 0, todos os documentos são apagados do dispositivo.**

No dia seguinte deverá iniciar novamente o processo com o documento de carga.

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

E901

Artigo X

Qtd 10

Documentos criados

Artigo x

Saldo 0

S450

Artigo X

Qtd 2

Documentos existentes

No final do dia são transferidos para o ArtSOFT os documentos de venda efectuados no PDA.

É criado também automaticamente um documento de saída de stock com o saldo existente no PDA.

Este documento de saída do stock é transferido para o ArtSOFT.

ArtSOFT

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

E901

Artigo X

Qtd 10

Documentos criados

Artigo x

Saldo 0

S450

Artigo X

Qtd 2

Documentos existentes

1. O controlo de stock é efectuado de forma cumulativa

Neste processo, os documentos de carga (entrada de stock) no PDA podem ser efetuados em qualquer momento, não existindo a operação de fecho diário dos stocks.

Os documentos de venda podem ser transferidos normalmente para o ArtSOFT no final do dia (ou outro período), mas não é obrigatório a criação e transferência do documento de acerto dos acumulados de stock.

Depois de transferidos para o ArtSOFT os documentos de venda, estes não são eliminados do PDA mas são marcados como documentos já exportados. Estes documentos deverão continuar a movimentar stock para manter a atualização correta dos acumulados.

Deverá existir uma rotina própria no PDA que permita ao utilizador, em qualquer altura, repor os stocks a 0. Com esta rotina, deverá ser efectuado um documento de saída com o stock existente no PDA, e deverá ser transferido para o ArtSOFT. Depois de transferidos os documentos de venda e documento de acerto, deverão ser eliminados todos os documentos existentes (de entrada, saída e venda).

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

Durante o dia são efectuados os documentos de venda “normais” que reduzem o stock acumulado no PDA

E901

Artigo X

Qtd 10

Documentos Criados

Artigo x

Saldo 2

Em qualquer altura é efectuado um documento de carga no ArtSOFT e este é transferido para o PDA.

ArtSOFT

E901

Artigo X

Qtd 10

PDA

No final do dia são transferidos para o ArtSOFT os documentos de venda efectuados no PDA.

Depois de transferidos os documentos de venda, **estes não são eliminados do PDA** mas são marcados como exportados, devendo continuar a afectar os acumulados de stock.

A qualquer momento pode ser efectuada novo documento de carga de stock para o PDA, indo este acumular ao stock lá existente.

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

E901

Artigo X

Qtd 10

Artigo x

Saldo 2

Documentos existentes

ArtSOFT

E901

Artigo X

Qtd 10

PDA

Artigo x

Saldo 12

ArtSOFT

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

E901

Artigo X

Qtd 10

Artigo x

Saldo 2

Documentos existentes

Deverá existir uma rotina no PDA que permita em qualquer altura repor os stocks acumulados a 0.

Deverá ser criado um documento de acerto com o stock existente no PDA e este documento deverá ser transferido para o ArtSOFT.

**Depois de transferido o documento de acerto, e como o stock está a 0, todos os documentos são apagados do dispositivo.**

Para iniciar um novo processo, deverá ser efectuado o documento inicial de carga (entrada de stock)

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

E901

Artigo X

Qtd 10

Documentos criados

Artigo x

Saldo 0

S450

Artigo X

Qtd 12

Documentos existentes

E901

Artigo X

Qtd 15

ArtSOFT

PDA

V500

Artigo X

Qtd 2

V500

Artigo X

Qtd 4

V500

Artigo X

Qtd 2

E901

Artigo X

Qtd 10

Documentos criados

Artigo x

Saldo 12

S450

Artigo X

Qtd 12

Documentos existentes

E901

Artigo X

Qtd 15