



Características Gerais

O sisPICK é uma solução para automatizar os processos de recepção, conferência e expedição de produtos dentro da sua empresa através de um terminal portátil, permitindo assim reduzir os custos associados às operações dentro do seu armazém, agilizar os processos e diminuir o tempo gasto em todas as operações.

SISPICK 5.40	
PHCDEMOSISPICK2010	
1. Recepção Mercadoria	
2. Saída de Mercadoria	
3. Inventário	
4. Leituras Soltas	
5. Códigos Inválidos	
6. Preparar Códigos de Barras	
8. Acerca	ONLINE
0. Terminar	1

A flexibilidade que os dispositivos móveis permitem é uma vantagem competitiva nos dias de hoje, tornando cada vez mais rentáveis os recursos humanos associados.

O sisPICK é uma solução integrada com o seu ERP PHC e permite uma redução substancial dos custos relacionados com a gestão do armazém.

- Entradas em Armazém;
- Saídas de armazém
- Leituras soltas (para preenchimento de documento de venda e dossiês);
- Inventário;
- Transferências de armazém;
- Consulta da Família de Artigos.

Problemática

Das dificuldades resultantes de uma má gestão de stocks resultam habitualmente situações como:

- Erros no tratamento das encomendas;
- Aumento dos tempos e custos relacionados com as operações logísticas;
- Problemas na adoção da metodologia FIFO, lotes e controlo das validades;
- Redução de vendas e perda de negócios devido a falta de stock.

Documentação

Para evitar o erro humano os documentos em papel foram substituídos por terminais portáteis com leitores de códigos de barra. Os documentos disponibilizados no terminal portátil contêm informação de forma clara e sucinta para que o operador seja rápido a interpretá-la, facilitando a actividade de separação dos produtos (localização, descrição e quantidade do produto). Estes três tópicos são correctamente destacados no documento para rápida leitura. O objectivo é perder menos tempo na leitura do documento e na procura do produto para melhorar o tempo de actividade e assim se obter um melhor rendimento do picking.

Funcionalidades

A solução sisPICK oferece um conjunto de funcionalidades que permitem conhecer o stock a qualquer momento, sem a complexidade e sem os custos de um grande sistema. Essas funcionalidades incluem:

- Rapidez e facilidade de utilização;
- A contagem de produtos por diferentes unidades (por exemplo, se o cliente desejar 60 garrafas de Azeite, devem existir em armazém caixas de 6 garrafas, precisando, o operador, apenas de contar 10 packs, tornando mais rápida a recolha e a contagem do produto);
- Consulta de artigos por nome e por código;
- Controlo de lotes, séries e datas de validade;
- Conceito de sessão que permite a utilização de vários utilizadores em simultâneo;
- Suporta vários armazéns;
- Tratamento da localização do Artigo.(uma localização única por artigo, standard PHC)
- Operações efectuadas ONLINE com o PHC via WIFI, sem necessidade de sincronização de informação para o terminal;
- Processamento automático de códigos de barras EAN/UCC - 128 e EAN13 para pesos variáveis. Transparente para o utilizador, isto é, sem necessidade do utilizador mudar de opção de leitura
- Atribuição de novos códigos de barras a artigos existentes directamente no terminal.
- Possibilidade de criar nova ficha de artigo directamente no PHC a partir do terminal.



Saída de mercadorias

- Picagem da mercadoria encomendada.
- Sugestão do próximo artigo a picar.
- Validação das quantidades encomendadas.
- Número de Unidades e Pesos.
- Validação do peso picado com base numa percentagem de controlo para definir o limite superior e inferior aceitável para a picagem.
- Controlo da data de validade dos lotes.
- Controlo por data e dias de segurança do produto.
- Controlo de Lote se este já estiver preenchido na encomenda.
- Consulta de Lotes do artigo com possibilidade de filtrar lotes com stock e com validade, Lotes com stock, Lotes com validade e todos os lotes.

Leitura	Artigo	Opções Leitura
(3434)-Oleo Alimentar 12x1Lt Vaqueiro		
Código	5201706	
N.Vol.	1	CX 5 UnCx
Quant.	5	CX
Lote		
Valid.	P. 0	
Local.		
N.Leit.	4 Picado	22
Stock	155	EAN/UPC
Número Caixas Paleta		

Inventário

- Inventário por armazém com possibilidade de filtrar produtos por famílias e/ou fornecedor e/ou marca e/ou Linha Produto.
- Possibilidade de colocar o stock a zero nos artigos que fazem parte do filtro mas que não foram picados. (apenas quando se usa filtro).
- Tratamento da localização do artigo. (uma localização única por artigo, standard PHC).

INVENTÁRIO	SID	4
Armazem	1 Linhas	
1. Modo Confirmação Automática		
2. Modo Confirmação Manual		
4. Consultar Leituras		
5. Consultar Inventário		
6. Consultar Códigos Inválidos		
PHCDEMOSISPICK2010		
Voltar		

Retorno

A utilização da solução de sisPICK pressupõe a obtenção de benefícios tangíveis e intangíveis imediatos, dos quais se destacam, entre outros:

- Controlo mais efetivo da existência em armazém;
- Diminuição de erros e tempos associados à recolha manual de dados;
- Rápido retorno do investimento realizado.
- Diminuição de custos operacionais e administrativos através da redução de tempos e custos relacionados com operações logísticas. (A actividade dentro de um armazém é considerada como uma das mais críticas. Dependendo do tipo de armazém, 30% a 40% do custo de mão-de-obra está associado à atividade de picking. Aliado ao custo, o tempo dessa atividade influi de maneira substancial no tempo de ciclo de pedido, ou seja, o tempo entre a recepção de um pedido do cliente e a entrega correta dos produtos).
- Optimização de processos logísticos;
- Aumento do nível de serviço prestado ao cliente;
- Controlo eficiente das existências em armazém (stocks);

Recepção de mercadorias

- Suporte para artigos com Lotes com/sem validade.
- Criação automática dos Lotes novos.
- Possibilidade de atribuir novos códigos de barras a artigos já existentes.
- Criação de artigos no dispositivo quando da recepção de mercadorias;

RECEPÇÃO MERCADORIA
N. Enc. 4 Linhas 1
1. Modo Confirmação Automática
2. Modo Confirmação Manual
4. Consultar Leituras
5. Consultar Totais
6. Consultar Códigos Inválidos
7. N. Guia Fornecedor
PHCDEMOSISPICK2010
9. Enviar Voltar