

Alidata[®]

Software

SIA[®] GESTÃO DE CARGAS E EXPEDIÇÃO



- + Gestão Comercial Integrada
- + Ponto Venda - POS
- + Gestão Salários
- + Gestão Imobilizado
- + Gestão Obras/Oficinas
- + Gestão Cargas/Expedição
- + Gestão Produção
- + Supervisão Produção
- + Gestão Análises Laboratoriais
- + Centro de Mensagens
- + Portalweb
- + CRM
- + Mobile



geral@alidata.pt | www.alidata.pt

Leiria Casal do Cego - Marrazes - Apartado 4067 - 2410-973 Leiria
Tel: +351 244 850 030 | Fax: +351 244 811 178

Lisboa Edif. Ramazzotti - Av. do Forte, 6A, P2.29 - 2790-072 Carnaxide
Tel: +351 214 177 904/5 | Fax: +351 214 177 906



Índice

DESCRIÇÃO GERAL	3
------------------------	----------

ESPECIFICAÇÕES	3
-----------------------	----------

DESCRIÇÃO GERAL

Permite elaborar Listas de Carga (Picking List) a partir das encomendas de clientes, com a possibilidade de configurar ou pré-seleccionar um documento de saída. Quando é feita a confirmação no quiosque (manual ou automática, com leitores de código barras) do carregamento de um camião, é emitido automaticamente um documento de acompanhamento.

Ao seleccionar, neste módulo SIA® Gestão de Cargas e Expedição, os pedidos (encomendas de clientes, no módulo SIA® Gestão Comercial Integrada) que se pretende carregar, é criado um ficheiro de carga. É a partir deste ficheiro que é possível listar os artigos necessários para a carga, por totais de artigo, independentemente dos clientes ou associados por clientes. Na fábrica, mais propriamente na zona de carga, é possível visualizar as várias listas de carga e se todos os artigos necessários estão disponíveis (num quiosque de carga).

Seguidamente, de uma forma manual ou através de leitores infravermelhos de códigos de barras, é confirmada a passagem para dentro do camião de cada um dos artigos. Esta confirmação permite a descarga de encomendas de clientes para dar origem a um documento de saída (guia de remessa, de transporte, venda a dinheiro, factura, etc.), sendo um processo automático mediante as confirmações feitas no terminal de carga.

ESPECIFICAÇÕES

Assim, no que respeita à expedição, elaboram-se listas de carga (Picking List) no módulo SIA® Gestão Comercial Integrada, em que cada lista é feita com base nas encomendas de vários clientes de forma a completarem um camião (por exemplo por rotas ou zonas).

Cada lista de carga terá indicada uma data de carregamento e uma data de expedição, uma matrícula (de um camião) com respectivo volume em m³ e peso em kg ou toneladas.

Quando são elaboradas as listas de carga poderá ser feito o controlo do “volume” e/ou “peso” possível para um determinado camião/matricula, e alertar o utilizador que já se está a exceder a capacidade do camião (figura 1). Posteriormente, todas as listas de carga serão tratadas na zona da carga e expedição.

Arm.	Ref. Produto	Descrição.	Qtd.	Preço Unit.	Desc.1	Desc.2	Total	CE	ENT
2	PEÇA 1	PEÇA 1 - COMPONENTE MAQUINA	100	1.204,50 €	0%	0%	120.450,00 €	1. Na...	3
2	PEÇA R1	PEÇA RESISTENTE 1	50	1.204,51 €	0%	0%	60.225,50 €	1. Na...	5
2	PEÇA 2	PEÇA 2 - COMPONENTE MAQUINA	80	1.204,50 €	0%	0%	96.360,00 €	1. Na...	5

Stock Mínimo	0,000	Stock Actual :	0,000	Stock Virtual	100,000	Obs:					
Valor Líquido	277.035,50 €	Valor Descontos	0,00 €	Valor Líquido	277.035,50 €	Valor IVA	52.636,75 €	Descontos P.P.	0,00 €	Total Documento	329.672,25 €

Figura 1 – Elaboração das Listas de Carga com base nas Encomenda

Na zona de carga é possível visualizar as várias listas de carga e a percentagem exequível (em função do stock de produto final existente em armazém) – figura 2. Além disso, existem opções para impressão de várias listagens (lista de artigos a carregar, lista de componentes) e de Etiquetas de Volumes, com identificação do cliente, local de descarga, etc. – figura 4.

The screenshot displays a software interface for managing load lists. It features a table with the following columns: 'Lista de C.', '% Disp', 'No Dia...', 'Às...', 'Alterada Em...', 'Alterada Às...', and 'Matricula'. The table contains five rows of data. To the right of the table is a panel titled 'Listas de Carga do Dia:' showing the date '16-03-04'. Below this panel are two buttons: 'Actualizar % Disponível' (with a bar chart icon) and 'Ordenar Listas de Carga' (with a document icon). At the bottom of the interface is a control bar with buttons for 'Cancelar', 'Corrigir Stock de Sub-Emb.' (with a box icon), 'Seleccionar Data' (with a calendar icon), 'OK' (with a green checkmark), and two arrow buttons (up and down). The status bar at the very bottom shows 'Actualizar a Disponibilidade das Listas de Carga' and the date 'Quarta-feira, 10-03-04'.

Lista de C.	% Disp	No Dia...	Às...	Alterada Em...	Alterada Às...	Matricula
001/04	80 %	10-03-04	17:07:37	10-03-04	17:03:43	67-43-FR
002/03	0 %	10-03-04	17:07:37	10-03-04	16:58:41	67-43-FR
003/04	74 %	10-03-04	17:07:37	10-03-04	17:00:24	67-43-FR
004/04	21 %	10-03-04	17:07:37	10-03-04	17:01:36	
005/04	0 %	10-03-04	17:07:37			

Figura 2 – Visualização das Listas de Carga

Notas de Encomenda da Lista de Carga Nº 4

N. Enc.	Nº Cliente	Nome do Cliente	Ordem de Carga	Prioritário	% Satisfeita
45	12	Sankyo Oilless Portugal			100 %
44	9	MORAIS MATIAS, LDA			100 %
43	4	Autodata, LDA			0 %
41	13	CDT - Centro de Desenho Técnico, LDA			25 %

Quinta-feira, 17-08-2006

Figura 4 – Percentagem da carga já carregada para cada um dos clientes

LOCAL DE DESCARGA
Rua do Pelourinho, nº 23
Arruda dos Vinhos
3250 Arruda dos Vinhos
PORTUGAL

CLIENTE Nº: 5
Manuel Matias da Costa Lda

AGÊNCIA
Agência de Arruda

Nº PEDIDO DO CLIENTE:	358
Nº PEDIDO / N.CARGA:	1265/368
TOTAL DE VOLUMES:	67
VOLUME Nº:	2
VOLUME (m3) - TOTAL:	158

Figura 5 – Etiqueta de Volumes