



ARTSOFT
BUSINESS SOFTWARE



SOLUÇÃO PARA GESTÃO DE RESÍDUOS



GESTÃO DE RESÍDUOS

Os últimos anos trouxeram uma revolução ambiental a nível individual, governamental e, naturalmente, corporativo. Em resposta a este aumento de consciência, são cada vez mais as normas relativas ao meio ambiente. A indústria de recolha, armazenamento, transporte, processamento e reciclagem de resíduos ganha preponderância e vê-se cada vez mais regulada pelo crescente número de obrigações legais.

Com o intuito de ajudar as empresas a aumentar a produtividade, garantindo a qualidade dos seus serviços, a ARTSOFT desenvolveu uma solução para o setor da gestão de resíduos. Esta solução permite a total integração dos processos da atividade, desde a pesagem ao desmantelamento dos materiais e garante a transparência entre as várias áreas de negócio. As empresas recorrem ao ARTSOFT porque assim têm acesso às ferramentas necessárias a um planeamento e gestão eficazes dos recursos afetos à atividade e à exploração da informação para suporte de decisão.

VANTAGENS

SOFTWARE CERTIFICADO PELA APA

A solução de resíduos ARTSOFT permite a comunicação das e-GAR com a APA - Agência Portuguesa do Ambiente, sendo uma das primeiras soluções certificadas por esta entidade.

CUMPRIMENTO DOS REQUISITOS LEGAIS

A solução ARTSOFT foi desenvolvida para responder a todas as exigências legais do setor. Com funcionalidades desenvolvidas especificamente para o negócio, os resíduos são caracterizados de acordo com os código LER (Lista Europeia de Resíduos) e são emitidas e consultadas as GAR (Guia de Acompanhamento de Resíduos) relativas ao seu transporte.

ACOMPANHAMENTO DO CICLO DE VIDA DO RESÍDUO

O registo de toda a informação em documentos de receção/recolha de resíduos permite que o seu controlo seja feito desde a sua entrada até à chegada ao destinatário, passando pelo transporte e outros procedimentos intermédios.



AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE

ESTADO Concluída (certificado de receção)
DATA 28/06/2017



CÓDIGO DOCUMENTO PT20170627466048
CÓDIGO VERIFICAÇÃO db62db12ad96f495

Para realizar a validação do documento e comprovar que o documento apresentado corresponde à GAR vigente, acceda a <https://ambiente.apambiente.pt/ano/lim/ConsultarDocumentos/>, indique o código do documento e da verificação apresentados.

e-GAR GUIA ELETRÓNICA DE ACOMPANHAMENTO DE RESÍDUOS

PRODUTOR/DETENTOR

NIF/NIPC	501848487
ORGANIZAÇÃO	T.J. Tecnologia Informatica, S.A.
ESTABELECIMENTO	ARTSOFT (APAD0658623)
MORADA	Rua Carlos Alves
LOCALIDADE	Lisboa
CÓDIGO POSTAL	1600-546
CONCELHO	Lisboa
NOTA DE VALIDAÇÃO	Validação efetuada eletronicamente pelo produtor/detentor do resíduo. Guia válida para circulação.

RESÍDUO

	DADOS ORIGINAIS	DADOS FINAIS/CORRIGIDOS
DESIGNAÇÃO	Rejeitados geradores de ácidos, resultantes da transformação de sulfuretos	Rejeitados geradores de ácidos, resultantes da transformação de sulfuretos
QUANTIDADE (KG)	950,0	1000,0
CÓDIGO LER	010304 - (*) Rejeitados geradores de ácidos, resultantes da transformação de sulfuretos	010304 - (*) Rejeitados geradores de ácidos, resultantes da transformação de sulfuretos
OPERAÇÃO	D2	D2

TRANSPORTADOR

N.º ORDEM	NIF/NIPC	ORGANIZAÇÃO	MATRÍCULA	DATA INÍCIO TRANSPORTE	HORA INÍCIO TRANSPORTE	DATA DE VALIDADE
1	220680175	Pedro Fernandes	-	27/06/2017	15:40	29/06/2017



INTEGRAÇÃO COM TODOS OS PROCESSOS DA EMPRESA

Tratando-se de um software que proporciona soluções completas para os seus clientes, não está limitado às funcionalidades do setor de gestão de resíduos. Outras áreas da empresa podem gozar de total integração, como gestão comercial, contabilidade e gestão de ativos, recursos humanos, gestão de assiduidades.

PREPARADO PARA A GESTÃO DE GRUPOS DE EMPRESAS

O sistema é ajustado de acordo com a estrutura do grupo. É possível configurar documentos e terceiros (fornecedores, clientes, destinatários) para que sejam sincronizados entre as diferentes empresas do grupo, promovendo a não duplicação de informação e o seu acesso em diferentes pontos físicos. Adicionalmente, cresce a automatização e controlo da documentação e dos movimentos. É ainda possível adicionar sistemas automáticos de alertas entre empresas do grupo.

CARACTERÍSTICAS

RASTREABILIDADE DE DADOS

A ARTSOFT baseia a sua solução para a gestão de resíduos na criação de documentos de receção/recolha de resíduos. Estes documentos identificam, antes de mais, o cliente de faturação. Adicionalmente permite o registo de informação relativa a três entidades: produtor, transportador e destinatário.

GESTÃO E CONTROLO DE STOCKS POR IDENTIFICAÇÃO DE RESÍDUO E/OU CÓDIGO LER

Através de um processo automatizado, os resíduos são identificados pelos seus códigos LER e códigos de operação.

INTEGRAÇÃO COM BALANÇA

A configuração de balança e a sua integração com o software permitem a automatização no registo de peso apurado ao longo do processo.

REGISTO DE MATRÍCULAS, CONTROLO DE ENTRADA E SAÍDA DE VIATURAS E SUA DESAGREGAÇÃO EM FIM DE VIDA

A solução permite a vigilância de entradas e saídas de viaturas - e dos seus motoristas - e a gestão de matrículas através do registo nos documentos de receção/recolha. Este processo facilita o apuramento do peso líquido entregue ou recolhido. A disponibilidade desta informação possibilita ainda a desagregação das viaturas em referências de sucata.

Alteração de pesagens/ambiente

e-GAR
Nº da GAR: FT20161229067139 Código de Verificação: 6872a01e3614188
Estado: Azeite Pendente de Autorização
URL: <http://qualificamib.spedbsoft.pt/external/vgar.asp?Guia=tracuNumeroGuia=FT20161229067139&codigo=6872a01e3614188>

Documento de ambiente
Doc. ID: 154614
Código LER: 010409 Azeite e argolas
Operação: RI RI Quantidade GAR: 23.000

Documento de Pesagem
Doc. ID: C082/180003

Cod. Artigo	Designação	Quantidade
600007	Mistura de RCD/2	7.000
600006	Mistura de RCD/1	16.000
Total Pesagem:		23.000

Confirmar Cancelar

EMISSÃO DE DOCUMENTOS DE REGISTOS DE AMBIENTE

Com o ARTSOFT, a empresa tem a possibilidade de emitir diretamente no sistema os documentos de acordo com a legislação vigente. O utilizador coloca o código LER relativo aos resíduos e o programa valida a GAR respetiva. A emissão de RCD (resíduos de construção e demolição) é também possível.

ECRÃ DE CONTROLO E REGISTO DE RECEÇÕES

Para simplificar o tratamento da informação relativa às diferentes entradas e saídas, encomendas de clientes e transportes, foi desenvolvido um ecrã que permite ao utilizador dispor de toda a informação, relativa a uma empresa ou a todo o grupo, de forma graficamente simples.

GESTÃO DE ALUGUER DE CONTENTORES

A identificação dos contentores permite o controlo do aluguer. A introdução desta informação no sistema proporciona também a sua faturação automática.

The screenshot shows a software window titled 'Lançamento' with a sub-window 'Pesagem'. The 'Pesagem' window contains a table with the following data:

	Ton.	Kg.	
Pesagem à Entrada:	30.158	30.158.000	Balança
Pesagem à Saída:	17.269	17.269.000	Balança
Desconto de pesagem:	0.560	560.000	
Peso Considerado:	12.329	12.329.000	Manual

Below the table, there are input fields for 'Código LER' (020304) and 'Operação' (1 | R3 | R3). There are also 'OK' and 'Sair' buttons.

“

Desde que entra na empresa até ao seu processo final, conseguimos identificar perfeitamente onde é que o resíduo se encontra e em que estado está no processo. O ARTSOFT veio-nos permitir uma ajuda nesse sentido: emitir certificados ambientais, que são obrigatórios por lei, de uma forma muito mais automática e muito mais célere do que anteriormente.

João Guerra
diretor do grupo PEI



Rua Carlos Alves, nº1,
Lote 25, 1º Andar
Pólo Tecnológico de Lisboa, Telheiras
1600-546 Lisboa

T.: +351 21 710 72 20
F.: +351 21 710 72 39

artsoft@artsoft.pt
www.artsoft.pt

