



**Gestão de Resíduos**

**Solução para o Sector da Gestão de Resíduos**

**Certificada pela Agência Portuguesa do Ambiente (APA)**

## Introdução

Desde 2017 que as ‘GAR - Guia de Acompanhamento de Resíduos’ deixaram de ser usadas em papel e passaram a ter suporte eletrónico, passando a designar-se por ‘e-GAR - Guia Eletrónica de Acompanhamento de Resíduos’. Estas são aplicáveis ao transporte rodoviário, ferroviário, marítimo e aéreo de resíduos em território nacional, substituindo as guias de acompanhamento de resíduos (GAR), as guias de acompanhamento de resíduos hospitalares (GARH) e as guias de acompanhamento de resíduos de construção e demolição (GARDC).

As organizações envolvidas têm de estar obrigatoriamente registadas no SILiAmb - Sistema Integrado de Licenciamento do Ambiente e de criar os estabelecimentos (localizações).

Para o cumprimento de todas as exigências legais, afetas a este setor, disponibilizamos um plugin que permite responder as exigências legais do sector, permitindo uma total integração dos processos da atividade, desde a pesagem ao desmantelamento dos materiais, e garante a transparência entre as várias áreas de negócio.

O registo de toda a informação em documentos de receção/recolha de resíduos permite que o seu controlo seja feito desde a entrada na empresa até ao processo final, passando pelo transporte e outros procedimentos intermédios, permitindo identificar onde é que o resíduo se encontra e em que estado está no processo, efetuando assim um acompanhamento de todo o ciclo de vida do resíduo.

## Funcionalidades

- Emissão de documentos de registos de ambiente de acordo com a legislação em vigor;
- Sincronização de documentos de acordo com ficheiros de configuração XML.
- Intervenientes na e-GAR (Produtor, transportador e destinatário) previamente registados no SILiAmb;
- Controlo das e-GARs através dos seus estados (emitidas, aceites, corrigidas, rejeitas, concluídas);

- Registo no SILIAmb (Código APA) - Para poder emitir guias eletrónicas (e-GAR) no ARTSOFT, todos os intervenientes têm de estar previamente registados no SILIAmb;
- Documentos de receção/Recolha;
- Criação/alteração do documento de ambiente;
- Alteração de lançamentos de pesagem e ambiente;
- Autenticação no SILIAmb para comunicação com os Webservices existentes;
- Comunicação de e-GAR em modo de qualidade/produção
- Comunicação com os Webservices SILIAmb - Sistema Integrado de licenciamento do Ambiente:
  - Emitir e-GAR;
  - Obter E-GAR;
  - Abrir PDF e-GAR;
  - Guardar PDF e-GAR;
  - Sincronizar e-GAR;
  - Autorizar e-GAR;
  - Confirmar correção e-GAR;
  - Negar correção e-GAR;
  - Aceitar e-GAR;
  - Corrigir e-GAR;
  - Rejeitar e-GAR;
- Consulta de Guias Pendentes
- Obtenção de Guias Pendentes
- Importação de e-GAR com e sem controlo de pesagem;
- Circuito Documental;
- Gestão de rotas de recolha;
- Registo de matrículas;
- Registo de motoristas;
- Gestão de grupos de empresas;
- Integração com balanças;
- Dossiers;
- Certificados de registos de ambiente;
- Certificado de receção de RCD - Resíduos de construção e demolição;
- Mapa Integrado de Registo de Resíduos (MIRR) -O Mapa Integrado de Registo de Resíduos é de preenchimento periódico obrigatório para cumprimento de obrigações legais de reporte, decorrente do Artº48º do Decreto-Lei n.º 178/2006, de 5 de setembro;
- Emissão de Certificado de destruição de veículos em fim de vida;
- Relatórios de atividade;

## Vantagens/Benefícios

- Redução de custos, erros e tempos de operação;
- Geração automática de documentos;
- Ligação a balanços para pesagem industrial;
- Emissão de certificados exigidos por lei;
- Eliminação de folhas de controlo manuais;
- Eliminação da duplicação de informação permitindo o acesso à mesma em diferentes pontos físicos;
- Rastreabilidade dos dados;
- Acompanhamento do ciclo de vida, desde a entrada até à chega do destinatário;
- Integração com os processos comerciais.

## Segmento alvo

Clientes com a necessidade de efetuar um adequado controlo e registo de gestão de resíduos cumprindo assim as obrigações legais inerentes a esta área de como por exemplo: Retalho, empresas de produção, Setor automóvel, sucatas.

## Pré-Requisitos

- Licenciamento dos seguintes módulos:
  - Gestão Comercial
  - Fichas adicionais
  - Plugin 'Gestão de Resíduos'
  - Dossiers (apenas para o desmantelamento de veículos em fim de vida)
  - Gestão de Produção - Composição/ Decomposição

Para mais informações contacte a equipa comercial da ARTSOFT.