

REDIN



Sistemas inteligentes para gestão de resíduos

Responsabilizar os utilizadores e melhorar a separação de resíduos

GERIR OS ACESSOS AO CONTENTOR

O sistema Redin permite a implementação de um modelo de tarifação de RSU's segundo o princípio poluidor-pagador, PAYT (Pay-As-You-Throw).



Funcionalidades



CONTROLA O ACESSO AO CONTENTOR

- Terminal de controlo de acesso ao contentor
- Identificação dos utilizadores através de cartão/tag RFID de proximidade
- Abertura autorizada pela identificação do utilizador
- Informação do nível de enchimento disponível em tempo real
- Alertas para reação atempada



GESTÃO DA INFORMAÇÃO PARA TARIFAÇÃO PAYT

- Registo de todos os acessos
- Informação disponível online em tempo real através de aplicação web segura
- Exportação de ficheiro com os registos para software de faturação
- Estatísticas dos níveis de enchimento
- Aumento das taxas de reciclagem
- Compatível com diferentes tipos de contentores
- Vários fabricantes de contentores homologados

Id	Terminal Redin	Número de acesso	Empilhamento	Código de acesso	Data	Valor	Estado	Tipologia
05070	HR0000111210025	136	LICKER-DM	100000	2023-07-06 10:07:15	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210026	136	LICKER-DM	100019	2023-07-06 11:05:15	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210029	136	LICKER-DM	100006	2023-07-06 12:22:11	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210062	136	LICKER-DM	100009	2023-07-06 12:22:11	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210062	136	LICKER-DM	100009	2023-07-06 12:22:11	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210011	136	LICKER-DM	100009	2023-07-06 13:14:14	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210011	136	LICKER-DM	100004	2023-07-06 13:22:02	1	1	Paq. de valorização de Resíduos
05070	HR0000111210011	136	LICKER-DM	100004	2023-07-10 10:34:11	1	1	Paq.



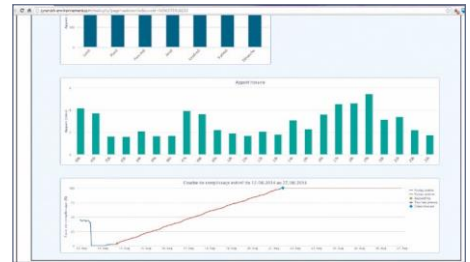
OTIMIZA A RECOLHA

- Software intuitivo com interface user friendly
- Otimização das rotas de recolha
- Fornece previsões de volume e peso
- Fornece previsões de distâncias a percorrer e tempo de recolha
- Fornece folha de rota com itinerário para condutores dos veículos de recolha
- Compatível com diferentes tipos de contentores (superfície, enterrados e semienterrados)



CONTROLO DE CUSTOS COMPROVADO

- Estatísticas de enchimento
- Gestão detalhada de volumes por unidade
- Aumento das deposições nos diferentes fluxos de resíduos
- Aumenta durabilidade do contentor
- Quadros e gráficos automáticos



REDEFINA A SUA ESTRATÉGIA DE RECOLHA

- Supervisione as suas unidades com um simples “click”
- Analise o comportamento dos utilizadores
- Direcione as campanhas públicas de sensibilização



POUPANÇA NA MANUTENÇÃO

- Aumenta a durabilidade do contentor
- Reduz a operação de recolha
- Envio automático de alertas de fogo

SOLUÇÕES “CHAVE-NA-MÃO”

Implementação sem preocupações, oferta integrada inclui:

- Instalação e configuração das sondas;
- Instalação e configuração da infraestrutura de comunicação;
- Formação e apoio ao arranque;
- Manutenção e acompanhamento no funcionamento;

SISTEMA CONCEBIDO PARA DURAR

- Sistema totalmente selado
- Bateria com duração de 10 anos
- Durabilidade comprovada sob condições climáticas adversas

COMPATÍVEL COM SISTEMA REDIN

(Sistema de controlo acesso RFID)

SYREN E REDIN

Sistemas inteligentes de monitorização complementares e autónomos, que utilizam a mesma plataforma de gestão.



GESTÃO DA CADEIA DOS RESÍDUOS

