

Texto do Resumo

O SISTEMA CONTROLA O PROCESSO DE PESAGEM E DE CONTAGEM COM ASSOCIAÇÃO AO TIPO DE MATERIAL. PARA O EFEITO USA UM PROGRAMA EXECUTÁVEL INSTALADO NUM AUTÓMATO. A TÉCNICA DE PROCESSO PERMITE A RECOLHA DE TRÊS PARÂMETROS QUE SÃO FUNDAMENTAIS À INDÚSTRIA: PESO, TIPO E QUANTIDADE. ESTE TIPO DE MÉTODO PODE SER APLICADO À INDÚSTRIA DE RECICLAGEM BEM COMO TODAS AS ATIVIDADES QUE PRODUZEM FARDOS OU SACOS COM ALTERAÇÃO FREQUENTE DO TIPO DE MATERIAL PRODUZIDO. ESTA TÉCNICA EVITA O REGISTO MANUAL (COMO É PRÁTICA COMUM NESTA INDÚSTRIA), REDUZINDO DE MODO SIGNIFICATIVO O ERRO. O PROCESSO É BASEADO NUM PROGRAMA EXECUTÁVEL QUE GERE OS SINAIS DE ENTRADA ORIUNDOS DE UMA BALANÇA E DE UM CORPO ANTENA-LEITOR RFID QUE LÊ O TIPO DE MATERIAL. ESTA TÉCNICA PROCESSUAL EXIGE UM PROGRAMA INFORMÁTICO PARA A SUA GESTÃO E CONTROLO, COLOCADO NUM DISPOSITIVO PROGRAMÁVEL QUE É O CERNE DO SISTEMA DE PESAGEM AUTOMÁTICA AQUI APRESENTADO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G01G 19/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	22/06/2015	---	24/06/2015	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	24/06/2015	01/07/2015	01/07/2015	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/07/2015	---	20/07/2015	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	20/07/2015	27/07/2015	27/07/2015	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	27/07/2015	---	25/08/2015	---	---
02122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	25/08/2015	---	26/10/2015	---	---
02125178 - ofício - irregularid. várias	25/08/2015	26/10/2015	26/10/2015	---	2523166
02110000 - pedido-aguarda exame formal	26/10/2015	---	24/11/2015	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	24/11/2015	22/12/2015	22/12/2015	22/12/2015	---
02140000 - pedido-oposição possível	22/12/2015	22/02/2016	22/02/2016	---	---
02165000 - pedido-aguarda conc. provisória	22/02/2016	---	16/03/2016	---	---
02230000 - concedido provisoriamente	16/03/2016	---	07/01/2020	---	---
02902000 - caduco-por falta de revalid.	07/01/2020	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	22/06/2015	---	24/11/2015	---
02T01000 - taxa incluída no pedido	24/11/2015	22/12/2016	22/12/2016	---
02T10000 - pagamento inicial	22/12/2016	22/06/2017	22/06/2017	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	22/06/2017	22/12/2017	18/12/2017	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	18/12/2017	27/12/2017	27/12/2017	---
02T15000 - pagamento de renovação	27/12/2017	22/06/2018	22/06/2018	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	22/06/2018	24/12/2018	24/12/2018	---
02T30000 - pagamento com revalidação	24/12/2018	24/06/2019	24/06/2019	---
02T30101 - publicação caducidade fpt	24/12/2018	07/01/2019	07/01/2019	07/01/2019
02T30202 - caducidade fpt publicada	07/01/2019	08/07/2019	08/07/2019	---
02T30000 - pagamento com revalidação	24/06/2019	22/06/2020	07/01/2020	---
02T30203 - revalidação notificada	08/07/2019	07/01/2020	07/01/2020	---
02T08000 - falta de pagamento (rev.)	07/01/2020	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	18-12-2017	1000083595

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2523167	Manuel Pereira Carvalheira	-	Portugal	requerente / titular	22/06/2015	
2523166	Toni Daniel Neto Machado	-	Portugal	requerente / titular	22/06/2015	
2493881	Bidirco - Engineering Systems, Lda.	Rua Heróis De França, 673 1º Esq.	4450-159 Matosinhos - Portugal	requerente / titular	22/06/2015	
2523166	Toni Daniel Neto Machado			inventor	22/06/2015	
2523167	Manuel Pereira Carvalheira			inventor	22/06/2015	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000051340	22/06/2015 às 15:35:47	0299 - pedido de mod.de utilidade	inclusão de pedido pendente	24/06/2015	deferido	
1000083711	22/10/2015 às 23:10:10	0263 - subst.elem.pedido	Bidirco - Engineering Systems, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	28/10/2015	deferido
1000083595	18/12/2017 às 12:50:32	0287 - renovação	Toni Daniel Neto Machado	pagam. de taxas periódicas	18/12/2017	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
22/12/2015	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
07/01/2019	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



Prioridades



Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados



Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira



Nota: Não aplicável a esta modalidade.

