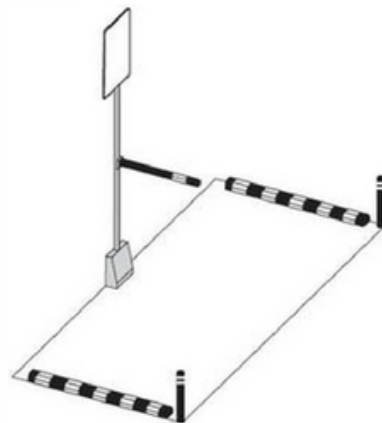


PATENTE NACIONAL Nº 105196

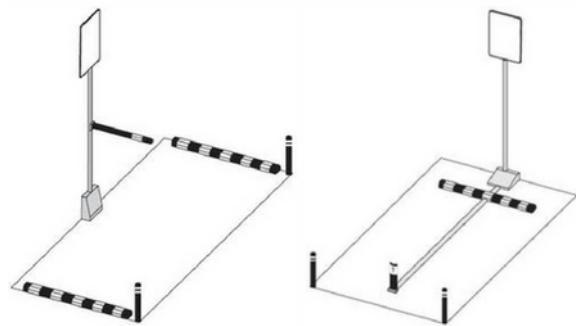
DISPOSITIVO DE CONTROLO DE ACESSOS A ESTACIONAMENTOS RESERVADOS E RUAS DE ACESSO CONDICIONADO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000056243
Data de Apresentação	13-07-2010
Data do Pedido	13-07-2010
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	13-09-2012
Data de Fim Previsto	13-07-2030
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	12-02-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	14-01-2027
Taxas Pagas	17
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	13/01/2012
Data do Despacho	10-09-2012
BPI do Despacho	13/09/2012
Data de Início de Vigência	13-07-2010
Data Limite de Vigência	13-07-2030
Titulares	SHARKTANK INVESTMENTS PORTUGAL, SGPS, S.A.
Mandatário	---
Classificação Internacional	E01F 13/04 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Figuras



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO ESTÁ RELACIONADA COM O ESTACIONAMENTO E ACESSO DE VEÍCULOS A PARQUES E RUAS DE ACESSO CONDICIONADO, DE FORMA A NÃO PERMITIR USOS ABUSIVOS, RECORRENDO A UM DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE BARREIRA COMANDADO REMOTAMENTE VIA REDE GSM. DESTA FORMA A PRESENTE INVENÇÃO É ÚTIL PARA PERMITIR OU NÃO O ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS AOS LUGARES DE ESTACIONAMENTO RESERVADO, OU CONDICIONAR O ACESSO DE VEÍCULOS A RUAS E SERVENTIAS DE ACESSO CONDICIONADO, PODENDO SER APLICADO QUER NOS LUGARES DE ESTACIONAMENTO RESERVADOS PARA DEFICIENTES, GRÁVIDAS, ADMINISTRAÇÃO, PRIORITÁRIOS, ETC., QUER EM ESTACIONAMENTOS PÚBLICOS QUER PARTICULARES, COMO OS ESTACIONAMENTO DOS ESPAÇOS COMERCIAIS, DESPORTIVOS, EMPRESAS, CONDOMÍNIOS, ETC. PODENDO TAMBÉM SER UTILIZADO NA ENTRADA E SAÍDA DE RUAS OU SERVENTIAS PARTICULARES OU DE ACESSO RESERVADO. O CONTROLO DO ACESSO É BASEADO NUMA BARREIRA, A QUAL É MOVIMENTADA MECANICAMENTE POR AÇÃO DE UM DISPOSITIVO MOTORIZADO SENDO O SEU COMANDO FEITO PELO UTILIZADOR VIA TELEMÓVEL, REDE GSM/GPRS, DESDE QUE AUTORIZADO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E01F 13/04 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	13/07/2010	---	16/07/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	16/07/2010	02/08/2010	02/08/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/08/2010	---	09/08/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	09/08/2010	11/08/2010	11/08/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/08/2010	---	03/09/2010	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	03/09/2010	---	03/11/2010	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	03/09/2010	03/11/2010	03/11/2010	---	2307146
01110000 - pedido-aguarda exame formal	03/11/2010	---	06/12/2010	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	06/12/2010	13/01/2012	13/01/2012	13/01/2012	---
01140000 - pedido-oposição possível	13/01/2012	13/03/2012	13/03/2012	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	13/03/2012	---	12/04/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/04/2012	---	12/06/2012	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	12/04/2012	12/06/2012	12/06/2012	---	2307146
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/06/2012	---	12/07/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/07/2012	---	13/08/2012	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	12/07/2012	13/08/2012	13/08/2012	---	2307146
01160000 - estudo-aguarda despacho	13/08/2012	---	10/09/2012	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	10/09/2012	13/09/2012	13/09/2012	13/09/2012	---
01305000 - patente concedida	13/09/2012	13/07/2030	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	13/07/2010	---	06/12/2010	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	06/12/2010	13/01/2012	13/01/2012	---
01T10000 - pagamento inicial	13/01/2012	13/07/2012	13/07/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/07/2012	14/01/2013	14/01/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2013	15/07/2013	12/03/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/03/2013	13/01/2014	13/01/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/01/2014	14/07/2014	14/07/2014	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	14/07/2014	13/01/2015	16/12/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/12/2014	14/01/2015	14/01/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2015	13/07/2015	10/07/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/07/2015	14/01/2016	14/01/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2016	13/07/2016	04/07/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/07/2016	16/01/2017	16/01/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	16/01/2017	13/07/2017	13/07/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	13/07/2017	15/01/2018	04/09/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/09/2017	15/01/2018	15/01/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/01/2018	13/07/2018	26/01/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/01/2018	14/01/2019	14/01/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2019	15/07/2019	01/04/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/04/2019	14/01/2020	14/01/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2020	13/08/2020	13/08/2020	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	13/08/2020	15/02/2021	04/01/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/01/2021	14/01/2021	14/01/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2021	13/07/2021	13/07/2021	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	13/07/2021	13/01/2022	26/10/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/10/2021	14/01/2022	14/01/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2022	13/07/2022	13/07/2022	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	13/07/2022	13/01/2023	25/07/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	25/07/2022	16/01/2023	16/01/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	16/01/2023	13/07/2023	13/07/2023	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	13/07/2023	15/01/2024	21/08/2023	---

01T02000 - não há renovações a pagamento	21/08/2023	15/01/2024	15/01/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/01/2024	15/07/2024	06/05/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/05/2024	13/01/2025	13/01/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	13/01/2025	14/07/2025	04/02/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/02/2025	14/01/2026	14/01/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2026	13/07/2026	12/02/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/02/2026	14/01/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	02-04-2012	1000026510
4	11-03-2013	1000019253
5	16-12-2014	1000099140
6	10-07-2015	1000057179
7	04-07-2016	1000043778
8	04-09-2017	1000058678
9	26-01-2018	1000006584
10	01-04-2019	1000019270
11	04-01-2021	1000000037
12	26-10-2021	1000041010
13	25-07-2022	2003738112
14	21-08-2023	2005280648
15	06-05-2024	2006091602
16	04-02-2025	2006839392
17	12-02-2026	2007710093

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2317477	Qualcroqui - Electromecânica Unipessoal, Lda.	Rua Das Fontainhas, 62, Comeira	2430-072 Marinha Grande - Portugal	requerente / titular	13/07/2010	25/10/2012
2307146	Épocavia, Lda.	Rua Principal, Bêltroa	2490-256 Ourém - Portugal	requerente / titular	13/07/2010	02/01/2013
2317476	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	Rua Da Granja, 10 B, Boa Vista	2420 Leiria - Portugal	requerente / titular	13/07/2010	09/03/2017
2317474	Jorge Manuel Henriques Da Silva	-	Portugal	requerente / titular	02/01/2013	09/03/2017
2491178	Paulo Jorge Assis Pereira	-	Portugal	requerente / titular	02/01/2013	09/03/2017
2731465	Sei - Sistemas De Estacionamento Inteligente, Lda.	Rua De Miragaia, 103	4050-387 Porto - Portugal	requerente / titular	09/03/2017	20/04/2018
2794461	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	Rua De Miragaia, 103	4050-387 Porto - Portugal	requerente / titular	20/04/2018	
2317469	Cláudio António Tavres Da Costa			inventor	13/07/2010	
2317473	Fernando Jorge Dinis Baroseiro Ricardo			inventor	13/07/2010	
2317474	Jorge Manuel Henriques Da Silva			inventor	13/07/2010	
2317483	Pedro Jorge De Gonçalves Ferreira Lagoa	Rua De Alcobaça, 26, 1º E 2º	2400-086 Leiria - Portugal	mandatário	13/07/2010	09/03/2017

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000056243	13/07/2010 às 15:39:37	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	16/07/2010	deferido	
3431	04/11/2010 às 13:59:39	0163 - subst.elem.pedido	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	08/11/2010	deferido
4137	11/07/2011 às 15:12:46	0163 - subst.elem.pedido	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	13/07/2011	deferido
1000026510	02/04/2012 às 16:42:00	0187 - renovação	Épocavia, Lda.	pagam. de taxas periódicas	02/04/2012	deferido
1000046230	12/06/2012 às 10:25:25	0163 - subst.elem.pedido	Épocavia, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	15/06/2012	deferido
1000062761	13/08/2012 às 11:25:25	0163 - subst.elem.pedido	Épocavia, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	16/08/2012	deferido
1000080929	25/10/2012 às 16:13:44	0179 - outros averbamentos	Épocavia, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	25/10/2012	deferido
1000000047	02/01/2013 às 10:27:59	0182 - transmissão	transmissão de ped./título	02/01/2013	deferido	
1000019253	11/03/2013 às 12:36:54	0187 - renovação	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	12/03/2013	deferido
1000099140	16/12/2014 às 11:55:33	0187 - renovação	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	16/12/2014	deferido
1000057179	10/07/2015 às 11:39:14	0187 - renovação	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	10/07/2015	deferido
1000043778	04/07/2016 às 15:22:49	0187 - renovação	Est - Empresa Serviços Técnicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	04/07/2016	deferido
1000016837	09/03/2017 às 18:05:07	0182 - transmissão	transmissão de ped./título	09/03/2017	deferido	
1000058678	04/09/2017 às 12:56:32	0187 - renovação	Sei - Sistemas De Estacionamento Inteligente, Lda.	pagam. de taxas periódicas	04/09/2017	deferido
1000006584	26/01/2018 às 12:13:04	0187 - renovação	Sei - Sistemas De Estacionamento Inteligente, Lda.	pagam. de taxas periódicas	26/01/2018	deferido
1000028166	20/04/2018 às 10:12:39	0182 - transmissão	transmissão de ped./título	20/04/2018	deferido	
1000019270	01/04/2019 às 17:00:40	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	01/04/2019	deferido
1000000037	04/01/2021 às 10:25:55	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	04/01/2021	deferido
1000041010	26/10/2021 às 17:56:20	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	26/10/2021	deferido
2003738112	25/07/2022 às 11:53:51	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	25/07/2022	deferido
2005280648	21/08/2023 às 15:04:25	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	21/08/2023	deferido
2006091602	06/05/2024 às 09:47:43	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	06/05/2024	deferido
2006839392	04/02/2025 às 12:03:14	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	04/02/2025	deferido
2007710093	12/02/2026 às 14:54:44	0187 - renovação	Sharktank Investments Portugal, Sgps, S.A.	pagam. de taxas periódicas	12/02/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
13/01/2012	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
13/09/2012	10 - despachos de concessão	publicado	-	reivindicações alteradas no decurso do exame.
16/01/2013	18 - averb. de transmissão	publicado	1000000047	-
16/01/2013	45 - outros actos	publicado	-	renuncia parcial do titular qualcroqui - electromecânica unipessoal, lda., a favor dos restantes titulares
13/04/2017	18 - averb. de transmissão	publicado	1000016837	transmissão parcial.
15/05/2017	18 - averb. de transmissão	publicado	1000016837	-
07/05/2018	18 - averb. de transmissão	publicado	1000028166	-



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.

