

## PATENTE NACIONAL Nº 107754

### SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO COM GESTÃO ENERGÉTICA INTELIGENTE

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000054807
Data de Apresentação	07-07-2014
Data do Pedido	07-07-2014
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	27-02-2018
Data de Fim Previsto	07-07-2034
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	22-06-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	07-01-2027
Taxas Pagas	13
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/01/2016
Data do Despacho	22-02-2018
BPI do Despacho	27/02/2018
Data de Início de Vigência	07-07-2014
Data Limite de Vigência	07-07-2034
Titulares	WISETRACK, LDA.
Mandatário	---
Classificação Internacional	G01C 21/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

O PRESENTE MODELO REFERE-SE A UM MÉTODO DE GESTÃO ENERGÉTICA DE ELEVADA EFICIÊNCIA APLICADO A UM SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA COMPOSTO POR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E UM SISTEMA APLICACIONAL PROPRIETÁRIO QUE INTERAGEM ENTRE SI ATRAVÉS DE UMA REDE MÓVEL CELULAR. ATRAVÉS DA REDE MÓVEL O DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE DISPÕE DE ENERGIA PRÓPRIA ESTABELECE COMUNICAÇÃO COM O SISTEMA APLICACIONAL, VIA MEIOS TECNOLÓGICOS CONVENCIONAIS, DESIGNADAMENTE PÁGINAS INTERNET, MENSAGENS DE TELEMÓVEL OU CORREIO ELETRÔNICO, PERMITINDO AO UTILIZADOR A MONITORIZAÇÃO REMOTA DO DISPOSITIVO. DIRECIONADO PARA SUPORTE À SEGURANÇA DE PESSOAS, ANIMAIS E BENS EM QUE A PORTABILIDADE CONSTITUI FATOR CRÍTICO DE SUCESSO, DA APLICAÇÃO DE TAL MÉTODO RESULTOU UMA REDUÇÃO SIGNIFICATIVA DA DIMENSÃO FÍSICA DO EQUIPAMENTO E UM AUMENTO EXPRESSIVO DA SUA AUTONOMIA, FACE AO EXISTENTE NO MERCADO PARA ESTE FIM. APLICÁVEL EM QUALQUER LUGAR ONDE EXISTA A REFERIDA INFRAESTRUTURA DE COMUNICAÇÃO, NÃO POSSUI BARREIRA GEOGRÁFICAS, COMO TAL DE APLICAÇÃO A UMA ESCALA INTERNACIONAL.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
G01C 21/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	07/07/2014	---	10/07/2014	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	10/07/2014	07/01/2015	07/01/2015	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	07/01/2015	07/07/2015	07/07/2015	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	07/07/2015	15/07/2015	15/07/2015	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/07/2015	---	20/07/2015	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	20/07/2015	22/07/2015	22/07/2015	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	22/07/2015	---	15/10/2015	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	15/10/2015	---	15/12/2015	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	15/10/2015	15/12/2015	15/12/2015	---	2571592
01110000 - pedido-aguarda exame formal	15/12/2015	---	07/01/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	07/01/2016	12/01/2016	12/01/2016	12/01/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/01/2016	14/03/2016	14/03/2016	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/03/2016	---	04/11/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/11/2016	---	04/01/2017	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	04/11/2016	04/01/2017	04/01/2017	---	2571592
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/01/2017	---	22/02/2018	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	22/02/2018	27/02/2018	27/02/2018	27/02/2018	---
01305000 - patente concedida	27/02/2018	07/07/2034	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	07/07/2014	---	07/01/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	07/01/2016	07/07/2016	07/07/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	07/07/2016	09/01/2017	22/07/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/07/2016	09/01/2017	09/01/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	09/01/2017	07/07/2017	07/07/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	07/07/2017	08/01/2018	08/01/2018	---
01T30000 - pagamento com revalidação	08/01/2018	09/07/2018	20/03/2018	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	08/01/2018	16/01/2018	16/01/2018	16/01/2018
01T30202 - caducidade fpt publicada	16/01/2018	16/07/2018	20/03/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	20/03/2018	08/01/2019	08/01/2019	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	20/03/2018	23/03/2018	23/03/2018	23/03/2018
01T15000 - pagamento de renovação	20/03/2018	09/07/2018	20/03/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	08/01/2019	08/07/2019	01/07/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/07/2019	07/01/2020	07/01/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	07/01/2020	07/08/2020	13/07/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/07/2020	08/01/2021	08/01/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	08/01/2021	07/07/2021	03/05/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2021	10/01/2022	10/01/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	10/01/2022	07/07/2022	07/07/2022	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	07/07/2022	09/01/2023	21/12/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/12/2022	09/01/2023	09/01/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	09/01/2023	07/07/2023	07/07/2023	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	07/07/2023	08/01/2024	21/12/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/12/2023	08/01/2024	08/01/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	08/01/2024	08/07/2024	08/07/2024	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	08/07/2024	07/01/2025	07/01/2025	---
01T30000 - pagamento com revalidação	07/01/2025	07/07/2025	07/07/2025	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	07/01/2025	16/01/2025	16/01/2025	16/01/2025
01T30202 - caducidade fpt publicada	16/01/2025	16/07/2025	16/07/2025	---
01T30000 - pagamento com revalidação	07/07/2025	07/07/2026	14/01/2026	---

01T30203 - caducidade fpt notificada	16/07/2025	16/01/2026	14/01/2026	---
01T02101 - revalidado-pub.da revalidação	14/01/2026	19/01/2026	19/01/2026	19/01/2026
01T15000 - pagamento de renovação	14/01/2026	08/07/2026	22/06/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/06/2026	07/01/2027	---	

#### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	22-07-2016	1000047808
4	16-03-2018	1000019635
5	16-03-2018	1000019647
6	26-06-2019	1000034278
7	12-07-2020	1000034781
8	03-05-2021	1000016901
9	21-12-2022	2004339570
10	21-12-2023	2005689125
11	12-01-2026	2007615058
12	12-01-2026	2007615058
13	22-06-2026	2008074270

## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2571592	Connect Core Business Portugal	Av. Da República, 1382, 2º Dtº	2775-271 Parede - Portugal	requerente / titular	07/07/2014	27/03/2018
2793171	Wisetrack, Lda.	Avenida Salvador Allende, 80	2770-154 Paço De Arcos - Portugal	requerente / titular	27/03/2018	
2571588	Mário João Nazareth Falcão			inventor	07/07/2014	
2653728	Carlos Alberto Do Canto E Castro Fernandes			inventor	27/01/2016	
600080	Rui Do Nascimento Gomes	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	09/01/2017	27/03/2018
600080	Rui Do Nascimento Gomes	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	04/10/2018	24/07/2025



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000054807	07/07/2014 às 19:52:51	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	10/07/2014	deferido	
1000055992	07/07/2015 às 17:14:52	0121 - conversão ped. provisório	Connect Core Business Portugal	conversão de ped. provisório	07/07/2015	deferido
1000086428	03/11/2015 às 15:02:32	0163 - subst.elem.pedido	Connect Core Business Portugal	juntar doc. deferidos diversos	10/11/2015	deferido
1000000814	05/01/2016 às 11:57:49	0163 - subst.elem.pedido	Connect Core Business Portugal, Lda	juntar doc. deferidos diversos	07/01/2016	deferido
1000006787	27/01/2016 às 16:37:14	0165 - pedido de retificação	Connect Core Business Portugal	corr. entid. interven. (requer.)	27/01/2016	deferido
1000047808	22/07/2016 às 15:07:48	0187 - renovação	Connect Core Business Portugal	pagam. de taxas periódicas	22/07/2016	deferido
1000002217	09/01/2017 às 18:46:53	0163 - subst.elem.pedido	Connect Core Business Portugal	juntar doc. deferidos diversos	11/01/2017	deferido
1000015405	06/03/2017 às 11:00:21	0131 - resp. a notificação	Connect Core Business Portugal	juntar doc. deferidos diversos	06/03/2017	deferido
1000019635	16/03/2018 às 15:51:40	0185 - revalidação	Connect Core Business Portugal	pagam. de taxas periódicas	20/03/2018	deferido
1000019647	16/03/2018 às 16:08:56	0187 - renovação	Connect Core Business Portugal	pagam. de taxas periódicas	20/03/2018	deferido
1000022357	27/03/2018 às 13:14:51	0182 - transmissão	transmissão de ped./título	27/03/2018	deferido	
1000028816	24/04/2018 às 09:55:14	0171 - certificado	Wisetrack, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	24/04/2018	deferido
1000029632	27/04/2018 às 11:16:35	0165 - pedido de retificação	Wisetrack, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	27/04/2018	deferido
1000064070	04/10/2018 às 17:10:07	0129 - alteração de mandatário	Wisetrack, Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	04/10/2018	deferido
1000034278	26/06/2019 às 11:12:04	0187 - renovação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	01/07/2019	deferido
1000034781	12/07/2020 às 10:52:04	0187 - renovação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	13/07/2020	deferido
1000016901	03/05/2021 às 12:23:08	0187 - renovação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	03/05/2021	deferido
2004339570	21/12/2022 às 10:00:13	0187 - renovação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	21/12/2022	deferido
2005689125	21/12/2023 às 12:33:13	0187 - renovação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	21/12/2023	deferido
2007242286	24/07/2025 às 15:35:32	0129 - alteração de mandatário	Wisetrack, Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	24/07/2025	deferido
2007615058	12/01/2026 às 11:15:00	0185 - revalidação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	14/01/2026	deferido
18547	14/01/2026 às 08:16:57	0180 - modif.identidade titular	Wisetrack, Lda.	mudança de identificação (entidade)	14/01/2026	deferido
18548	14/01/2026 às 08:18:54	0105 - pedido devolução taxas	Wisetrack, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	15/01/2026	deferido
2008074270	22/06/2026 às 21:47:44	0187 - renovação	Wisetrack, Lda.	pagam. de taxas periódicas	24/06/2026	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/01/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
16/01/2018	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
27/02/2018	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº1 do art. 70º do cpi, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.
23/03/2018	12 - revalidações de título	publicado	1000019635	-
20/04/2018	18 - averb. de transmissão	publicado	1000022357	-
16/01/2025	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-
19/01/2026	62 - pedido e deferimento revalidação	publicado	2007615058	-



## 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.

