

PATENTE NACIONAL Nº 108492

UNIDADE DE SUBSTRATO FUNCIONAL MULTICOMPOSTA

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000040909
Data de Apresentação	18-05-2015
Data do Pedido	18-05-2015

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	27-11-2018
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	27-11-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	2

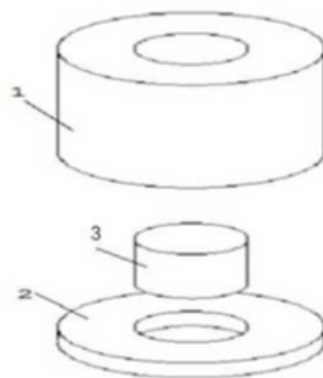
BPI 1ª Publicação	05/10/2015
Data do Despacho	29-12-2016
BPI do Despacho	04/01/2017
Data de Início de Vigência	18-05-2015
Data Limite de Vigência	18-05-2035

Titulares	HORTO DA CIDADE - PRODUÇÃO E COMERCIO DE PLANTAS ORNAMENTAIS LDA

Mandatário	GABRIEL FREITAS

Classificação Internacional	A01G 9/02 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO RELATA UMA UNIDADE DE SUBSTRATO FUNCIONAL BIO POLIMÉRICO, 100% BIODEGRADÁVEL, DESTINADO À PRODUÇÃO VEGETAL QUE FUNCIONA SIMULTANEAMENTE COMO SUBSTRATO E RECIPIENTE, CARACTERIZADA POR SER MULTICOMPOSTA, CONSTITUÍDA POR, PELO MENOS, UM CORPO (1) E POR UMA BASE (2), OS QUAIS SÃO SUSCETÍVEIS DE SEREM SUBDIVIDIDOS EM VÁRIOS OUTROS ELEMENTOS, COM DIMENSÕES SUCESSIVAMENTE ACOPLÁVEIS ENTRE SI, CONCEBIDA PARA ASSEGURAR DISTINTAS ALTURAS DE SUBSTRATO EM FUNÇÃO DOS REQUISITOS RADICULARES DAS PLANTAS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A01G 9/02 (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	18/05/2015	---	27/05/2015	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	27/05/2015	01/06/2015	01/06/2015	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/06/2015	---	05/06/2015	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	05/06/2015	09/06/2015	09/06/2015	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	09/06/2015	---	30/06/2015	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	30/06/2015	---	31/08/2015	---	---
01125178 - ofício - irregularidade. várias	30/06/2015	31/08/2015	31/08/2015	---	2616244
01110000 - pedido-aguarda exame formal	31/08/2015	---	30/09/2015	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	30/09/2015	05/10/2015	05/10/2015	05/10/2015	---
01140000 - pedido-oposição possível	05/10/2015	07/12/2015	07/12/2015	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	07/12/2015	---	04/02/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/02/2016	---	04/04/2016	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	04/02/2016	04/04/2016	04/04/2016	---	2616244
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/04/2016	---	09/08/2016	---	---
01170000 - estudo-notificado	09/08/2016	---	09/09/2016	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	09/08/2016	09/09/2016	09/09/2016	---	2616244
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/09/2016	---	29/12/2016	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	29/12/2016	04/01/2017	04/01/2017	04/01/2017	---
01305000 - patente concedida	04/01/2017	18/05/2035	27/11/2018	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	27/11/2018	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	18/05/2015	---	30/09/2015	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	30/09/2015	18/11/2016	18/11/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	18/11/2016	18/05/2017	18/05/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	18/05/2017	20/11/2017	20/11/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	20/11/2017	18/05/2018	18/05/2018	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	20/11/2017	27/11/2017	27/11/2017	27/11/2017
01T30202 - caducidade fpt publicada	27/11/2017	28/05/2018	28/05/2018	---
01T30000 - pagamento com revalidação	18/05/2018	20/05/2019	27/11/2018	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	28/05/2018	27/11/2018	27/11/2018	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	27/11/2018	---	---	---

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2616244	Horto Da Cidade - Produção E Comercio De Plantas Ornamentais Lda	Rua Acampamento Do Rego, 500, Santa Cristina Do Couto	4780-234 Santo Tirso - Portugal	requerente / titular	18/05/2015	
1494347	Jorge Alberto Costa De Carvalho			inventor	18/05/2015	
2493818	Gabriel Freitas	Av. Comendador Silva Araújo, "Ci" Aves	4796-908 Vila Das Aves - Portugal	mandatário	28/05/2015	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000040909	18/05/2015 às 23:28:37	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	27/05/2015	deferido	
1000044219	28/05/2015 às 11:27:33	0130 - requerim. diversos	Horto Da Cidade - Produção E Comércio De Plantas Ornamentais Lda	corr. entid. interven. (requer.)	28/05/2015	deferido
1000069676	27/08/2015 às 19:06:02	0163 - subst.elem.pedido	Horto Da Cidade - Produção E Comércio De Plantas Ornamentais Lda	juntar doc. deferidos diversos	01/09/2015	deferido
4021600	04/02/2016 às 09:10:56			01IP0130 - Relatório Exame PAT	04/02/2016	
1000021613	29/03/2016 às 19:35:02	0163 - subst.elem.pedido	Horto Da Cidade - Produção E Comercio De Plantas Ornamentais Lda	juntar doc. deferidos diversos	11/04/2016	deferido
1000062739	12/08/2016 às 16:36:49	0163 - subst.elem.pedido	Horto Da Cidade - Produção E Comercio De Plantas Ornamentais Lda	juntar doc. deferidos diversos	05/09/2016	deferido
4191199	29/12/2016 às 14:44:54			01IP0130 - Relatório Exame PAT	29/12/2016	
4191200	29/12/2016 às 14:49:22			01IP0133 - Despacho PAT	29/12/2016	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
05/10/2015	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
04/01/2017	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.
27/11/2017	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.

