

## PATENTE NACIONAL Nº 108365

### MATERIAL DE DESENHO E/OU PINTURA SEMI-SÓLIDO À BASE DE GRAFITE E ARGILAS E RESPECTIVO PROCESSO DE FABRICO

#### Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000030843
Data de Apresentação	14-04-2015
Data do Pedido	14-04-2015
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	06-01-2020
Data de Fim Previsto	14-04-2035
Situação de Taxas	PAGAMENTO COM SOBRETAXA
Data de Início da Sit.	14-04-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	14-10-2026
Taxas Pagas	11
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	14/10/2016
Data do Despacho	30-12-2019
BPI do Despacho	06/01/2020
Data de Início de Vigência	14-04-2015
Data Limite de Vigência	14-04-2035
Titulares	VIARCO - INDÚSTRIA DE LÁPIS, LDA.
Mandatário	MARIA DO CARMO FERREIRA FERNANDES SIMÕES
Classificação Internacional	B43K 19/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM MATERIAL DE DESENHO E/OU PINTURA SEMI-SÓLIDO À BASE DE GRAFITE E ARGILAS, MOLDÁVEL, PASTOSO E SOLÚVEL EM ÁGUA, SENDO SELECIONADO A PARTIR DE UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE ENTRE 54 A 66% DE GRAFITE, ENTRE 34 A 42% DE ARGILA E ENTRE 2 A 3% DE UM ENDURECEDOR, PREFERENCIALMENTE LIGNOSULFONATO DE CA E MG.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B43K 19/02 (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	14/04/2015	---	16/04/2015	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	16/04/2015	14/10/2015	14/10/2015	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	14/10/2015	14/04/2016	14/04/2016	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	14/04/2016	02/05/2016	02/05/2016	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/05/2016	---	05/05/2016	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	05/05/2016	09/05/2016	09/05/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	09/05/2016	---	07/06/2016	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	07/06/2016	14/10/2016	14/10/2016	14/10/2016	---
01140000 - pedido-oposição possível	14/10/2016	14/12/2016	14/12/2016	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/12/2016	---	02/03/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	02/03/2018	---	02/05/2018	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	02/03/2018	02/05/2018	02/05/2018	---	44606
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/05/2018	---	20/09/2018	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	20/09/2018	---	20/09/2018	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	20/09/2018	24/09/2018	24/09/2018	24/09/2018	---
01140000 - pedido-oposição possível	24/09/2018	26/11/2018	26/11/2018	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/11/2018	---	28/01/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/01/2019	---	28/03/2019	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	28/01/2019	28/03/2019	28/03/2019	---	44606
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/03/2019	---	01/08/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	01/08/2019	---	01/10/2019	---	---
01171033 - notific. (3ª notificação) - exame fundo	01/08/2019	01/10/2019	01/10/2019	---	44606
01160000 - estudo-aguarda despacho	01/10/2019	---	30/12/2019	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	30/12/2019	06/01/2020	06/01/2020	06/01/2020	---
01305000 - patente concedida	06/01/2020	14/04/2035	---	---	---

## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	14/04/2015	---	07/06/2016	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	07/06/2016	14/10/2016	14/10/2016	---
01T10000 - pagamento inicial	14/10/2016	17/04/2017	17/04/2017	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	17/04/2017	16/10/2017	08/08/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/08/2017	16/10/2017	16/10/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	16/10/2017	16/04/2018	16/04/2018	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	16/04/2018	15/10/2018	29/06/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/06/2018	15/10/2018	15/10/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/10/2018	15/04/2019	15/04/2019	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	15/04/2019	14/10/2019	10/10/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/10/2019	15/10/2019	15/10/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/10/2019	14/04/2020	16/10/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/10/2019	15/10/2020	15/10/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/10/2020	14/04/2021	23/03/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	23/03/2021	15/10/2021	15/10/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	15/10/2021	14/04/2022	28/01/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	28/01/2022	17/10/2022	17/10/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	17/10/2022	14/04/2023	01/03/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/03/2023	16/10/2023	16/10/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	16/10/2023	15/04/2024	29/02/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/02/2024	14/10/2024	14/10/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/10/2024	14/04/2025	14/04/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/04/2025	14/10/2025	14/10/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/10/2025	14/04/2026	14/04/2026	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	14/04/2026	14/10/2026	---	---

### Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	08-08-2017	1000053130
4	29-06-2018	1000044908
5	10-10-2019	1000050644

6	16-10-2019	1000051976
7	23-03-2021	1000011346
8	28-01-2022	2002895868
9	01-03-2023	2004571872
10	29-02-2024	2005893022
11	14-04-2025	2007018387



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
44606	Viarco - Indústria De Lápiz, Lda.	Rua Jaime Afreixo, 533	3700-144 São João Da Madeira - Portugal	requerente / titular	14/04/2015	
2568799	José Miguel Vieira Araújo Riobom Dos Santos			inventor	14/04/2015	
600002	Maria Do Carmo Ferreira Fernandes Simões	Rua Vítor Cordon, 10 A, 1º Andar	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	14/04/2015	



## Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000030843	14/04/2015 às 18:06:24	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	16/04/2015	deferido	
1000025231	14/04/2016 às 14:33:05	0121 - conversão ped. provisório	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	conversão de ped. provisório	14/04/2016	deferido
1000053130	08/08/2017 às 11:12:52	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	08/08/2017	deferido
4438659	02/03/2018 às 10:27:13			01IP0130 - Relatório Exame PAT	02/03/2018	
1000030480	02/05/2018 às 16:14:52	0163 - subst.elem.pedido	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	07/05/2018	deferido
1000044908	29/06/2018 às 11:29:00	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	29/06/2018	deferido
5605321	28/01/2019 às 13:42:58			01IP0130 - Relatório Exame PAT	28/01/2019	
1000018472	28/03/2019 às 14:38:17	0163 - subst.elem.pedido	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	05/04/2019	deferido
5707269	01/08/2019 às 11:02:30			01IP0130 - Relatório Exame PAT	01/08/2019	
1000048595	30/09/2019 às 14:37:51	0163 - subst.elem.pedido	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	02/10/2019	deferido
1000050644	10/10/2019 às 10:56:34	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	10/10/2019	deferido
1000051976	16/10/2019 às 16:41:46	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	16/10/2019	deferido
1000057746	14/11/2019 às 18:15:41	0163 - subst.elem.pedido	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	27/11/2019	deferido
5799570	26/12/2019 às 10:42:08			01IP0130 - Relatório Exame PAT	26/12/2019	
5799571	26/12/2019 às 10:45:30			01IP0133 - Despacho PAT	26/12/2019	
1000011346	23/03/2021 às 16:40:18	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	23/03/2021	deferido
2002895868	28/01/2022 às 13:39:25	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	28/01/2022	deferido
2004571872	01/03/2023 às 16:12:25	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	01/03/2023	deferido
2005893022	29/02/2024 às 16:13:00	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	01/03/2024	deferido
2007018387	14/04/2025 às 15:20:30	0187 - renovação	Viarco - Indústria De Lápis, Lda.	pagam. de taxas periódicas	15/04/2025	deferido

## Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
14/10/2016	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
24/09/2018	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
06/01/2020	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do n.º 1 do artigo 72.º do código da propriedade industrial, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	02-05-2018	PORTUGAL	20181000030480



## Países Designados

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

