# PATENTE NACIONAL Nº 102899

## MÉTODO DE OBTENÇÃO DE PEÇAS DE OURIVESARIA/JOALHARIA MULTICOLORES, EQUIPAMENTO PARA A SUA REALIZAÇÃO E PEÇAS ASSIM OBTIDAS

### Síntese do Processo

| | |
|---|---|
| Nº do Pedido | 2133 |
| Data de Apresentação | 23-01-2003 |
| Data do Pedido | 23-01-2003 |
| Fase Actual | PATENTE CADUCA |
| Data de Início da Fase | 01-02-2023 |
| Data de Fim Previsto | --- |
| Situação de Taxas | PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL |
| Data de Início da Sit. | 23-01-2023 |
| Data de Fim Previsto da Sit. | --- |
| Taxas Pagas | 20 |
| Taxas Devidas | 0 |
| BPI 1ª Publicação | 7/2004 |
| Data do Despacho | 12-11-2004 |
| BPI do Despacho | 1/2005 |
| Data de Início de Vigência | 23-01-2003 |
| Data Limite de Vigência | 23-01-2023 |
| Titulares | UNIVERSIDADE DO MINHO |
| Mandatário | LUÍS MANUEL DE ALMADA DA SILVA CARVALHO |
| Classificação Internacional | B22F 3/00 (2006.01) |
| Processo em Tribunal | NÃO |
| Tribunal | --- |
| Data de Envio | --- |

## Texto do Resumo

MÉTODO DE OBTENÇÃO DE PEÇAS DE OURIVESARIA OU JOALHARIA MULTICOLORES, EQUIPAMENTO PARA A SUA REALIZAÇÃO E PEÇAS ASSIM OBTIDAS

## Classificação Internacional

| Classe | Nível | Categoria | Valor |
|---|---|---|---|
| B22F 3/00 (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 | 23/01/2003 | --- | 24/01/2003 | --- | --- |
| 01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n. | 24/01/2003 | 03/02/2003 | 03/02/2003 | --- | --- |
| 01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n. | 03/02/2003 | --- | 06/03/2003 | --- | --- |
| 01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado | 06/03/2003 | 11/03/2003 | 11/03/2003 | --- | --- |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 11/03/2003 | --- | 04/04/2003 | --- | --- |
| 01120000 - pedido-pub.regular | 04/04/2003 | 30/07/2004 | 30/07/2004 | 7/2004 | --- |
| 01140000 - pedido-oposição possível | 30/07/2004 | 30/09/2004 | 30/09/2004 | --- | --- |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 30/09/2004 | --- | 12/11/2004 | --- | --- |
| 01200000 - conc. total-pub.de despacho | 12/11/2004 | 31/01/2005 | 31/01/2005 | 1/2005 | --- |
| 01305000 - patente concedida | 31/01/2005 | 23/01/2023 | 23/01/2023 | --- | --- |
| 01655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi. | 23/01/2023 | 01/02/2023 | 01/02/2023 | 01/02/2023 | --- |
| 01903000 - caduco-por esgot.de vigência | 01/02/2023 | --- | --- | --- | |

## Taxas Periódicas

**Situações de Taxas**

| Situação | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim |
|---|---|---|---|---|
| 01T01000 - taxas incluídas no pedido | 13/03/2004 | 23/07/2004 | 23/07/2004 | --- |
| 01T10000 - pagamento inicial | 23/07/2004 | 24/01/2005 | 20/09/2004 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 20/09/2004 | 25/07/2005 | 25/07/2005 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 25/07/2005 | 23/01/2006 | 12/09/2005 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 12/09/2005 | 24/07/2006 | 24/07/2006 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2006 | 23/01/2007 | 23/01/2007 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 23/01/2007 | 23/07/2007 | 30/04/2007 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 30/04/2007 | 24/07/2007 | 24/07/2007 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2007 | 23/01/2008 | 23/01/2008 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 23/01/2008 | 23/07/2008 | 31/03/2008 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 31/03/2008 | 24/07/2008 | 24/07/2008 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2008 | 23/01/2009 | 23/01/2009 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 23/01/2009 | 24/07/2009 | 24/07/2009 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2009 | 25/01/2010 | 25/01/2010 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 25/01/2010 | 26/07/2010 | 26/07/2010 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 25/01/2010 | 23/07/2010 | 25/01/2010 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 26/07/2010 | 24/01/2011 | 23/12/2010 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 23/12/2010 | 25/07/2011 | 25/07/2011 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 25/07/2011 | 23/01/2012 | 05/01/2012 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 05/01/2012 | 24/07/2012 | 24/07/2012 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2012 | 23/01/2013 | 22/01/2013 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 22/01/2013 | 24/07/2013 | 24/07/2013 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2013 | 23/01/2014 | 14/01/2014 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 14/01/2014 | 24/07/2014 | 24/07/2014 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2014 | 23/01/2015 | 01/12/2014 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 01/12/2014 | 24/07/2015 | 24/07/2015 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2015 | 25/01/2016 | 25/01/2016 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 25/01/2016 | 25/07/2016 | 25/07/2016 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 25/07/2016 | 23/01/2017 | 23/01/2017 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 23/01/2017 | 24/07/2017 | 16/02/2017 | --- |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 16/02/2017 | 24/07/2017 | 24/07/2017 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2017 | 23/01/2018 | 22/12/2017 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 22/12/2017 | 24/07/2018 | 24/07/2018 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2018 | 23/01/2019 | 19/12/2018 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 19/12/2018 | 24/07/2019 | 24/07/2019 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2019 | 23/01/2020 | 17/10/2019 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 17/10/2019 | 24/07/2020 | 24/07/2020 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 24/07/2020 | 25/01/2021 | 27/11/2020 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 27/11/2020 | 26/07/2021 | 26/07/2021 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 26/07/2021 | 24/01/2022 | 05/11/2021 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 05/11/2021 | 25/07/2022 | 25/07/2022 | --- |
| 01T40000 - pag. final-limite da vigência | 25/07/2022 | 23/01/2023 | 23/01/2023 | --- |
| 01T00000 - pagamento não-aplicável | 23/01/2023 | --- | --- | |

**Registo de Taxas Pagas**

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|---|---|---|
| 3 | 20-09-2004 | 28837 |
| 4 | 12-09-2005 | 29276 |
| 5 | 30-04-2007 | 12260 |
| 6 | 31-03-2008 | 1602 |
| 7 | 23-01-2009 | 192 |
| 8 | 15-01-2010 | 1000004653 |
| 9 | 23-12-2010 | 1000097432 |
| 10 | 05-01-2012 | 1000001291 |
| 11 | 22-01-2013 | 1000005611 |
| 12 | 14-01-2014 | 1000003071 |
| 13 | 01-12-2014 | 1000094707 |
| 14 | 25-01-2016 | 1000005677 |
| 15 | 16-02-2017 | 1000011294 |
| 16 | 22-12-2017 | 1000085042 |
| 17 | 19-12-2018 | 1000078343 |
| 18 | 17-10-2019 | 1000052166 |
| 19 | 27-11-2020 | 1000056928 |
| 20 | 05-11-2021 | 1000042489 |

## Entidades Intervenientes

| Entidade | Nome | Morada | Localidade | Intervenção | Data de Início | Data de Fim |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 246518 | Universidade Do Minho | Largo Do Paço | 4700-320 Braga - Portugal | requerente / titular | 23/01/2003 | |
| 480056 | Filipe Samuel Correia Pereira Da Silva | | | inventor | 23/01/2003 | |
| 73 | Luís Manuel De Almada Da Silva Carvalho | Rua Vitor Cordon , 10-A | 1249-103 Lisboa - Portugal | mandatário | 23/01/2003 | |

## Documentos Relacionados

| Número | Data de Entrada | Acto Requerido | Requerente | Acto Executado | Data de Execução | Despacho |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2133 | 23/01/2003 às 09:52:59 | 0199 - pedido de patente nacional | Universidade Do Minho, | inclusão de pedido pendente | 24/01/2003 | deferido |
| 28837 | 20/09/2004 às 11:23:21 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 20/09/2004 | deferido |
| 17481 | 19/05/2005 às 16:17:18 | 0168 - titulo | Universidade Do Minho | pagam. de taxa de título | 14/06/2005 | deferido |
| 19935 | 14/06/2005 às 14:54:09 | 0168 - titulo | Universidade Do Minho | juntar doc. deferidos diversos | 14/06/2005 | deferido |
| 29276 | 12/09/2005 às 17:02:19 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 12/09/2005 | deferido |
| 12260 | 30/04/2007 às 15:45:48 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 30/04/2007 | deferido |
| 1602 | 31/03/2008 às 13:40:30 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 31/03/2008 | deferido |
| 192 | 23/01/2009 às 15:15:33 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 23/01/2009 | deferido |
| 1000004653 | 15/01/2010 às 16:36:42 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 25/01/2010 | deferido |
| 1000097432 | 23/12/2010 às 12:24:15 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 23/12/2010 | deferido |
| 1000001291 | 05/01/2012 às 14:41:23 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 05/01/2012 | deferido |
| 1000005611 | 22/01/2013 às 11:30:56 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 22/01/2013 | deferido |
| 1000003071 | 14/01/2014 às 12:16:30 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 14/01/2014 | deferido |
| 1000094707 | 01/12/2014 às 14:54:20 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 01/12/2014 | deferido |
| 1000005677 | 25/01/2016 às 11:23:07 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 25/01/2016 | deferido |
| 1000011294 | 16/02/2017 às 15:40:27 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 16/02/2017 | deferido |
| 1000085042 | 22/12/2017 às 14:39:23 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 22/12/2017 | deferido |
| 1000078343 | 19/12/2018 às 14:38:24 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 19/12/2018 | deferido |
| 1000052166 | 17/10/2019 às 11:50:05 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 17/10/2019 | deferido |
| 1000052174 | 17/10/2019 às 11:55:58 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | juntar documento sem efeitos | 17/10/2019 | sem efeito |
| 1000056928 | 27/11/2020 às 14:43:48 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 27/11/2020 | deferido |
| 1000042489 | 05/11/2021 às 12:11:50 | 0187 - renovação | Universidade Do Minho | pagam. de taxas periódicas | 05/11/2021 | deferido |

## Boletins Relacionados

| Boletim | Motivo de Publicação | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|---|---|---|---|---|
| 7/2004 | 02 - publicação de pedidos | publicado | 2133 | - |
| 1/2005 | 10 - despachos de concessão | publicado | - | - |
| 01/02/2023 | 37 - caducidades p/limite vigência | 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.