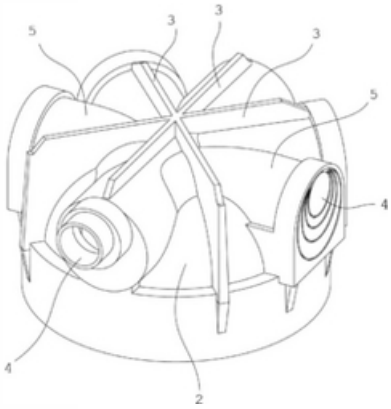
PATENTE NACIONAL Nº 116800

CÂMARA DE INSPEÇÃO COM UMA DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA

Síntese do Processo



Nº do Pedido	1000047894
Data de Apresentação	30-09-2020
Data do Pedido	30-09-2020
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	22-10-2025
Data de Fim Previsto	30-09-2040
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	10-09-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	31-03-2027
Taxas Pagas	7
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	02/12/2022
Data do Despacho	17-10-2025
BPI do Despacho	22/10/2025
Data de Início de Vigência	30-09-2020
Data Limite de Vigência	30-09-2040
Titulares	POLITEJO - INDUSTRIA DE PLÁSTICOS, S.A.
Mandatário	ANABELA TEIXEIRA DE CARVALHO
Classificação Internacional	E03F 5/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE DIVULGAÇÃO REFERE-SE A UMA CÂMARA DE INSPEÇÃO COM UMA DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS DE OBRAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL. A PRESENTE DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA É APLICADA NUMA CAIXA DE VISITAS DE UMA REDE HIDRÁULICA, TAL COMO SISTEMAS DE REDES DE ESGOTOS E ÁGUAS PLUVIAIS, SENDO QUE A DISPOSIÇÃO TEM UMA GEOMETRIA DIFERENCIADA QUE POSSIBILITA A SUA COLOCAÇÃO IN SITU E O SEU AJUSTE VERSÁTIL À NECESSIDADE DE OBRA. A CÂMARA DE INSPEÇÃO COMPREENDE UMA BASE EM FORMA DE ARCO CIRCULAR (2), A QUAL COMPREENDE NA SUA SUPERFÍCIE EXTERNA INFERIOR NERVURAS (3); PELO MENOS UMA ABERTURA PARA ACOPLAMENTO DOS ELEMENTOS DE CONEXÃO QUE PERMITEM A ENTRADA E SAÍDA DOS TUBOS (4) QUE PROMOVEM O ESCOAMENTO DOS EFLUENTES. A BASE COMPREENDE AINDA, PELO MENOS UM CORPO EM FORMATO DE CANAL (5) QUE SE PROJETA VERTICALMENTE A PARTIR DO EIXO CENTRAL DA BASE E FAZ A LIGAÇÃO COM UM CONE EXCÊNTRICO.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E03F 5/02 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
E02D 29/12 (2006.01)	avançado	outra	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	30/09/2020	---	01/10/2020	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	01/10/2020	30/03/2021	30/03/2021	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	30/03/2021	12/10/2021	30/09/2021	---	---
01006000 - conversão em análise	30/09/2021	---	24/06/2022	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	24/06/2022	11/07/2022	11/07/2022	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	11/07/2022	---	26/07/2022	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	26/07/2022	28/07/2022	28/07/2022	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	28/07/2022	---	31/08/2022	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	31/08/2022	---	31/10/2022	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	31/08/2022	31/10/2022	31/10/2022	---	3040490
01110000 - pedido-aguarda exame formal	31/10/2022	---	28/11/2022	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	28/11/2022	02/12/2022	02/12/2022	02/12/2022	---
01140000 - pedido-oposição possível	02/12/2022	02/02/2023	02/02/2023	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/02/2023	---	22/07/2025	---	---
01170000 - estudo-notificado	22/07/2025	---	22/09/2025	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	22/07/2025	22/09/2025	22/09/2025	---	3040490
01160000 - estudo-aguarda despacho	22/09/2025	---	17/10/2025	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	17/10/2025	22/10/2025	22/10/2025	22/10/2025	---
01305000 - patente concedida	22/10/2025	30/09/2040	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	30/09/2020	---	28/11/2022	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	28/11/2022	31/03/2023	26/01/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/01/2023	31/03/2023	31/03/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2023	02/10/2023	04/09/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/09/2023	01/04/2024	01/04/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/04/2024	30/09/2024	08/07/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/07/2024	31/03/2025	31/03/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2025	30/09/2025	17/09/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/09/2025	31/03/2026	31/03/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	31/03/2026	30/09/2026	10/09/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/09/2026	31/03/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	26-01-2023	2004460085
4	04-09-2023	2005321992
5	08-07-2024	2006282000
6	17-09-2025	2007353286
7	10-09-2026	2008328325

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3040490	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	Estrada Nacional 3, S/N, Km 16 S/N, Casais Da Lagoa	2050-038 Aveiras De Baixo - Portugal	requerente / titular	30/09/2020	
3040489	André Filipe Barros Gonçalves Maia			inventor	30/09/2020	
600001	Marco Alexandre Gomes Da Silva Pires De Sousa	Rua Quinta Do Monte, Nº 96, 1º Dto.	4805-151 Caldas Das Taipas - Portugal	mandatário	30/09/2020	15/09/2021
20	Anabela Teixeira De Carvalho	Edifício Net - Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	15/09/2021	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000047894	30/09/2020 às 15:14:10	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	01/10/2020	deferido	
1000034908	15/09/2021 às 09:46:52	0171 - certificado	Politejo ¤ Industria De Plásticos, S.A	juntar doc. deferidos diversos	15/09/2021	deferido
1000037441	30/09/2021 às 15:02:08	0121 - conversão ped. provisório	Politejo-Industria De Plasticos, Sa	enviar para análise de conversão	30/09/2021	deferido
2004146042	31/10/2022 às 16:51:08	0131 - resp. a notificação	Politejo-Industria De Plasticos, Sa	juntar doc. deferidos diversos	04/11/2022	deferido
2004460085	26/01/2023 às 16:54:37	0187 - renovação	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	pagam. de taxas periódicas	26/01/2023	deferido
2005321992	04/09/2023 às 15:31:02	0187 - renovação	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	pagam. de taxas periódicas	04/09/2023	deferido
2006282000	08/07/2024 às 12:24:31	0187 - renovação	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	pagam. de taxas periódicas	08/07/2024	deferido
7048604	22/07/2025 às 17:39:06			01IP0130 - Relatório Exame PAT	22/07/2025	
2007353286	17/09/2025 às 17:27:43	0187 - renovação	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	pagam. de taxas periódicas	17/09/2025	deferido
2007363447	22/09/2025 às 17:13:23	0131 - resp. a notificação	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	25/09/2025	deferido
7098000	16/10/2025 às 18:13:45			01IP0130 - Relatório Exame PAT	16/10/2025	
7098001	16/10/2025 às 18:17:11			01IP0133 - Despacho PAT	16/10/2025	
2008328325	10/09/2026 às 17:15:29	0187 - renovação	Politejo - Industria De Plásticos, S.A.	pagam. de taxas periódicas	14/09/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
02/12/2022	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
22/10/2025	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº 1 do artigo 72.º do código da propriedade industrial, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.

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.