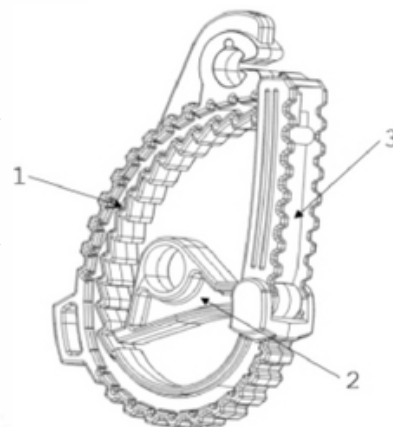


PATENTE NACIONAL Nº 116593

EQUIPAMENTO DE SUPORTE, APOIO, ACOMODAÇÃO E FOLGA DE CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000036764
Data de Apresentação	21-07-2020
Data do Pedido	21-07-2020
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	20-11-2025
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	20-08-2025
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	6
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	21/01/2022
Data do Despacho	14-08-2025
BPI do Despacho	20/08/2025
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	YELCO TECHNOLOGIES, S.A.
Mandatário	MANUEL BASTOS MONIZ PEREIRA
Classificação Internacional	H02G 7/05 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM EQUIPAMENTO DE SUPORTE, APOIO, ACOMODAÇÃO E FOLGA DE CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES, NOMEADAMENTE DE FIBRA ÓTICA. O EQUIPAMENTO É COMPOSTO POR UM CORPO DO EQUIPAMENTO (1), UMA TRANCA INTERNA (2) E UMA TRANCA EXTERNA (3). SE FOR NECESSÁRIO FIXAR O EQUIPAMENTO A UMA SUPERFÍCIE, O EQUIPAMENTO INTEGRA UMA PLACA DE FIXAÇÃO. O CORPO DO EQUIPAMENTO (1) INTEGRA UM ORIFÍCIO PARA PASSAGEM E ACOMODAÇÃO DE ESTRUTURAS EXTERNAS DE SUPORTE DE MODO A QUE O CORPO DO EQUIPAMENTO (1) FIQUE DEVIDAMENTE SUSPENSO, QUANDO É UTILIZADO NA SUA FORMA SUSPENSA. A TRANCA INTERNA (2) SERVE PARA BLOQUEIO DOS CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES IMPEDINDO QUE SE DESLOQUEM, ENQUANTO A TRANCA EXTERNA (3) TEM COMO FUNÇÃO PREVENIR A QUEDA DOS CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H02G 7/05 (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	21/07/2020	---	22/07/2020	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	22/07/2020	21/01/2021	21/01/2021	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	21/01/2021	21/07/2021	15/07/2021	---	---
01006000 - conversão em análise	15/07/2021	---	15/07/2021	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	15/07/2021	30/07/2021	30/07/2021	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	30/07/2021	---	12/08/2021	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/08/2021	16/08/2021	16/08/2021	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	16/08/2021	---	15/09/2021	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	15/09/2021	21/01/2022	21/01/2022	21/01/2022	---
01140000 - pedido-oposição possível	21/01/2022	21/03/2022	21/03/2022	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/03/2022	---	03/06/2025	---	---
01170000 - estudo-notificado	03/06/2025	---	04/08/2025	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	03/06/2025	04/08/2025	04/08/2025	---	3115457
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/08/2025	---	14/08/2025	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	14/08/2025	20/08/2025	20/08/2025	20/08/2025	---
01402000 - recusado-despacho publicado	20/08/2025	20/11/2025	20/11/2025	---	---
01900000 - patente recusada	20/11/2025	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	21/07/2020	---	15/09/2021	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	15/09/2021	21/01/2022	21/01/2022	---
01T10000 - pagamento inicial	21/01/2022	21/07/2022	21/07/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/07/2022	23/01/2023	23/01/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/01/2023	21/07/2023	27/06/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/06/2023	22/01/2024	22/01/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	22/01/2024	22/07/2024	26/06/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/06/2024	22/01/2025	22/01/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	22/01/2025	21/07/2025	16/07/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/07/2025	22/01/2026	20/08/2025	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	20/08/2025	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	30-06-2022	2003653887
4	27-06-2023	2005091946
5	26-06-2024	2006244949
6	16-07-2025	2007225115

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2909668	C3t Technologies, Sa	Aveiro Business Center, Rua Da Igreja, Nº 79, Aveiro	3810-744 Nossa Senhora De Fátima - Portugal	requerente / titular	21/07/2020	30/03/2022
3115457	Yelco Technologies, S.A.	Rua Da Igreja, 79, Mamodeiro, Aveiro	3810-744 Nossa Senhora De Fátima - Portugal	requerente / titular	30/03/2022	
3031608	Pedro Miguel Almeida Mota			inventor	21/07/2020	
3031607	Paulo Alexandre Vidal Santos			inventor	21/07/2020	
600057	Manuel Bastos Moniz Pereira	Av. António Augusto Aguiar 108, 4º	1050-019 Lisboa - Portugal	mandatário	21/07/2020	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000036764	21/07/2020 às 16:26:28	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	22/07/2020	deferido	
1000026510	06/07/2021 às 16:28:56	0171 - certificado	C3t Technologies, Sa	juntar doc. deferidos diversos	06/07/2021	deferido
1000027514	15/07/2021 às 09:54:24	0121 - conversão ped. provisório	C3t Technologies, Sa	enviar para análise de conversão	15/07/2021	deferido
2003070388	30/03/2022 às 11:34:34	0175 - mod.ident.titular (processo)	C3t Technologies, Sa	mudança de identificação (processo)	30/03/2022	deferido
2003653887	30/06/2022 às 16:08:33	0187 - renovação	Yelco Technologies, S.A.	pagam. de taxas periódicas	30/06/2022	deferido
2005091946	27/06/2023 às 12:05:24	0187 - renovação	Yelco Technologies, S.A.	pagam. de taxas periódicas	27/06/2023	deferido
2006244949	26/06/2024 às 08:46:14	0187 - renovação	Yelco Technologies, S.A.	pagam. de taxas periódicas	26/06/2024	deferido
7020518	03/06/2025 às 15:53:19			01IP0130 - Relatório Exame PAT	03/06/2025	
2007225115	16/07/2025 às 14:47:29	0187 - renovação	Yelco Technologies, S.A.	pagam. de taxas periódicas	16/07/2025	deferido
7061825	14/08/2025 às 15:03:01			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	14/08/2025	
7061826	14/08/2025 às 15:05:10			01IP0133 - Despacho PAT	14/08/2025	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
21/01/2022	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
20/08/2025	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado ao abrigo do disposto no nº 9 do artigo 70º e nos termos da alínea a) do nº 1 do artº 75º do código da propriedade industrial.



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.

