

Patentes – 2ª Instância
Relatório COREP/CGREC - INPI
2012-2023

COORDENAÇÃO TÉCNICA DE RECURSOS E PROCESSOS
ADMINISTRATIVOS DE NULIDADE EM PATENTES (COREP)

COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS E PROCESSOS ADMINISTRATIVOS
DE NULIDADE (CGREC)

Julho 2024 | Edição nº 4

Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI

Presidente

Júlio César Castelo Branco Reis Moreira

Chefe de Gabinete

Ana Kelly da Silva Guimarães

Diretora Executiva

Tânia Lopes Ribeiro

Diretor de Marcas, Desenhos Industriais e Indicações Geográficas

Schmuell Lpoes Cantanhede

Diretor de Patentes, Programas de Computador e Topografia de Circuitos Integrados

Alexandre Dantas Rodrigues

Diretor de Administração

Alexandre Lopes Lourenço

Procurador-Chefe

Antônio Cavalieri Gomes

Coordenador-Geral de Contratos de Tecnologia

Bernardo Soares Teixeira Bemvindo

Coordenador-Geral de Disseminação para Inovação

Vinícius Bôgea Câmara

Ouvidor

Davison Rego Menezes

Auditor-Chefe

Ericson de Oliveira Faria

Corregedor

Caetano Carqueja Lara

Coordenador-Geral de Recursos e Nulidades - CGREC

Gerson da Costa Côrrea

Ficha Técnica

Organização

Levantamento dos dados

Antonio Carlos Souza de Abrantes

Tratamento dos dados e lay-out

Heleno José Costa Bezerra Netto

Aline de Oliveira Avellar (colaboradora)

Coordenador-Geral de Recursos e Nulidades - CGREC

Gerson da Costa Corrêa

Coordenador-Geral Substituto de Recursos e Nulidades - CGREC

Carlos Mauricio Pires e Albuquerque Ardissonne

Coordenador Técnico de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade de Patentes - COREP

Heleno José Costa Bezerra Netto

Coordenador Técnico Substituto de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade de Patentes - COREP

Rosana Marques Amorim

Equipe técnica

Examinadores em segunda instância no ano da edição:

Adriana Cinopoli Gonçalves

Alciclêa da Conceição Pereira Monteiro

Anderson da Silva Moreira

Antonio Carlos Souza de Abrantes

Carlos Darlan Duarte de Souza
Cláudia Santos Magioli
Daniela Anhel de Paula Cidade
Débora Silva Gomes
Fábio Monteiro dos Santos
Fernando Tavares Consoni
Giselle Guimarães Gomes
João Cassim Jordy
Luciana Goulart de Oliveira
Luiz Eduardo Cabral Von Dannecker
Luiz Antonio da Silva Glória
Luiz Marcelo Lira
Renato de Castro Dutra
Rockfeller Maciel Peçanha
Rosana Bernardo da Silva
Rosana Marques Amorim

Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI
Coordenação Geral de Recursos e Nulidades - CGREC
Rua Mayrink Veiga, 9 - Centro -
20090-910 Rio de Janeiro - RJ - Brasil

Edição: jul. 2024.

Sumário

Introdução	22
Metodologia.....	22
Observações e Limitações da Metodologia	23
Considerações	23
Tabela 1: Disponibilidade de pesquisadores habilitados para exame de recursos técnicos por área técnica (divisão técnica da DIRPA de origem do pedido de patente).	24
Porcentual Geral de Recursos e Nulidades em Matéria de Patentes.....	25
Tabela 2: Porcentual de Recursos técnicos (12.2) e Processos Administrativos de Nulidade (PAN's, despacho 17.1) por ano de notificação.	25
Tabela 3: Porcentual de Recursos técnicos (12.2) e Processos Administrativos de Nulidade (PAN's) por divisão técnica em 2023.	26
Distribuição de Recursos Técnicos (12.2) Dentro da Diretoria de Patentes.....	28
Distribuição de Recursos Técnicos (12.2) Dentro da Diretoria de Patentes	29
Tabela 4: Recursos técnicos (12.2) por ano de notificação, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que indeferiu o pedido (despacho 9.2). 29	
Gráfico 1: Número recursos técnicos interpostos (12.2) de acordo com o ano de notificação.....	31
Gráfico 2: Distribuição de recursos técnicos interpostos (12.2) por divisão técnica de acordo com o ano de notificação.....	31
Situação Geral dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012	35
Situação Geral dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012	36
Tabela 5: Situação em 2023 dos recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação.....	36
Gráfico 3: Número recursos técnicos (12.2) pendentes por ano de notificação.	37
Gráfico 4: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação.	37
Gráfico 5: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação.....	38
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)	39
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).....	40
Tabela 6: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).....	40
Gráfico 6: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	41

Gráfico 7: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	41
Gráfico 8: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	42
Gráfico 9: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	42
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)	43
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)	44
Tabela 7: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	44
Gráfico 10: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	45
Gráfico 11: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	45
Gráfico 12: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	46
Gráfico 13: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	46
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)	47
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)	48
Tabela 8: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).	48
Gráfico 14: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).....	49
Gráfico 15: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	49
Gráfico 16: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).....	50
Gráfico 17: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).....	50
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)	51
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)	52

Tabela 9: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....	52
Gráfico 18: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	53
Gráfico 19: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	53
Gráfico 20: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	54
Gráfico 21: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	54
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....	55
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....	56
Tabela 10: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).....	56
Gráfico 22: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Inorgânica (DINOR).	57
Gráfico 23: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Inorgânica (DINOR).	57
Gráfico 24: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).	58
Gráfico 25: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).	58
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	59
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)	60
Tabela 11: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).	60
Gráfico 26: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	61
Gráfico 27: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	61
Gráfico 28: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	62
Gráfico 29: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	62

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)	63
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).....	64
Tabela 12: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).	64
Gráfico 30: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).....	65
Gráfico 31: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).....	65
Gráfico 32: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).....	66
Gráfico 33: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).....	66
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)	67
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)	68
Tabela 13: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).	68
Gráfico 34: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....	69
Gráfico 35: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....	69
Gráfico 36: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....	70
Gráfico 37: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....	70
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)	71
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	72
Tabela 14: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).	72
Gráfico 38: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	73
Gráfico 39: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	73

Gráfico 40: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	74
Gráfico 41: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	74
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).....	75
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)	76
Tabela 15: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).....	76
Gráfico 42: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).	77
Gráfico 43: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).	77
Gráfico 44: Situação em 2023 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).....	78
Gráfico 45: Situação em 2023 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).....	78
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....	79
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)	80
Tabela 16: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	80
Gráfico 46: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	81
Gráfico 47: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	81
Gráfico 48: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	82
Gráfico 49: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	82
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)	83
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).....	84
Tabela 17: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	84

Gráfico 50: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	85
Gráfico 51: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	85
Gráfico 52: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	86
Gráfico 53: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	86
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)	87
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)	88
Tabela 18: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	88
Gráfico 54: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).	89
Gráfico 55: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).	89
Gráfico 56: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).	90
Gráfico 57: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).	90
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)	91
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).....	92
Tabela 19: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	92
Gráfico 58: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).....	93
Gráfico 59: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).....	93
Gráfico 60: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	94
Gráfico 61: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	94
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)	95

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	96
Tabela 20: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	96
Gráfico 62: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).	97
Gráfico 63: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).	97
Gráfico 64: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).	98
Gráfico 65: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).	98
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).....	99
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)	100
Tabela 21: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	100
Gráfico 66: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	101
Gráfico 67: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	101
Gráfico 68: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	102
Gráfico 69: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	102
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)	103
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).....	104
Tabela 22: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	104
Gráfico 70: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	105
Gráfico 71: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	105
Gráfico 72: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	106

Gráfico 73: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)	106
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)	107
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....	108
Tabela 23: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).108	
Gráfico 74: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....	109
Gráfico 75: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....	109
Gráfico 76: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....	110
Gráfico 77: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....	110
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)	111
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)	112
Tabela 24: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	112
Gráfico 78: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....	113
Gráfico 79: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....	113
Gráfico 80: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....	114
Gráfico 81: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....	114
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)	115
Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)	116
Tabela 25: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....	116
Gráfico 82: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).	117

Gráfico 83: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).	117
Gráfico 84: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).	118
Gráfico 85: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).	118
Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) Notificados a partir de 2012	119
Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) Notificados a partir de 2012.....	120
Tabela 26: Situação em 2023 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) de acordo com ano de notificação.	120
Gráfico 86: Interposições de Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados no período de 2012-2023.	121
Gráfico 87: Recursos ao Arquivamento (12.3) com exame técnico pendente no período de 2012-2023.	121
Gráfico 88: Situação em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.3) por ano de notificação.	122
Gráfico 89: Situação (%) em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.3) por ano de notificação.	122
Situação de Outros Recursos (12.6) Notificados a partir de 2012	123
Situação de Outros Recursos (12.6) Notificados a partir de 2012	124
Tabela 27: Situação em 2023 de Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.	124
Gráfico 90: Interposições de Outros Recursos (12.6) notificados no período de 2012-2023.	125
Gráfico 91: Outros Recursos (12.6) com exame técnico pendente no período de 2012-2023.....	125
Gráfico 92: Situação em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.6) por ano de notificação.	126
Gráfico 93: Situação (%) em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.6) por ano de notificação.	126
Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade (PAN) (17.1) dentro da Diretoria de Patentes	127
Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade (PAN) (17.1) dentro da Diretoria de Patentes	128
Gráfico 94: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica ao longo do período 2012-2023.	129
Gráfico 95: Número PAN's interpostos (17.1) por ano.	130

Gráfico 96: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica de acordo com o ano de notificação.....	130
Situação Geral dos PAN's notificados a partir de 2012	134
Situação Geral dos PAN's Notificados a partir de 2012	135
Tabela 28: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação.....	135
Gráfico 97: Número PAN's (17.1) pendentes por ano de interposição.	136
Gráfico 98: Número PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição.....	136
Gráfico 99: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação..	137
Gráfico 100: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação.	137
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)	138
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)	139
Tabela 29: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	139
Gráfico 101: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	140
Gráfico 102: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	140
Gráfico 103: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	141
Gráfico 104: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).	141
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)	142
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)	143
Tabela 30: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).....	143
Gráfico 105: Número PAN's (17.1) por ano de interposição Divisão de Farmácia I (DIFAR I).	144
Gráfico 106: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).	144
Gráfico 107: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).	145
Gráfico 108: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).	145
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)	146
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)	147

Tabela 31: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).....	147
Gráfico 109: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).....	148
Gráfico 110: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).	148
Gráfico 111: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).....	149
Gráfico 112: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).	149
Gráfico 113: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).	150
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)	151
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)	152
Tabela 32: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	152
Gráfico 114: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....	153
Gráfico 115: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	153
Gráfico 116: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	154
Gráfico 117: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).	154
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR)	155
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR)	156
Tabela 33: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).	156
Gráfico 118: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).	157
Gráfico 119: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).	157
Gráfico 120: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).	158

Gráfico 121: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).	158
Gráfico 122: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).	159
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)	160
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	161
Tabela 34: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	161
Gráfico 123: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	162
Gráfico 124: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)	162
Gráfico 125: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....	163
Gráfico 126: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).	163
Gráfico 127: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).	164
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)	165
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)	166
Tabela 35: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).	166
Gráfico 128: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).	167
Gráfico 129: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).....	167
Gráfico 130: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).....	168
Gráfico 131: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).....	168
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).....	169
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)	170

Tabela 36: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).....	170
Gráfico 132: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)	171
Gráfico 133: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).	171
Gráfico 134: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).	172
Gráfico 135: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).	172
Gráfico 136: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).	173
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	174
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)	175
Tabela 37: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....	175
Gráfico 137: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)	176
Gráfico 138: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).	176
Gráfico 139: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).	177
Gráfico 140: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).	177
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)	178
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)	179
Tabela 38: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).	179
Gráfico 141: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).	180
Gráfico 142: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).	180
Gráfico 143: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).	181

Gráfico 144: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).....	181
Gráfico 145: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).....	182
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)	183
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)	184
Tabela 39: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	184
Gráfico 146: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....	185
Gráfico 147: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	186
Gráfico 148: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).	186
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)	187
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).....	188
Tabela 40: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	188
Gráfico 149: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).....	189
Gráfico 150: Número PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	189
Gráfico 151: Número PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	190
Gráfico 152: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	190
Gráfico 153: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).	191
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	192
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)	193
Tabela 41: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	193

Gráfico 154: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	194
Gráfico 155: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	194
Gráfico 156: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	195
Gráfico 157: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....	195
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)	196
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)	197
Tabela 42: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	197
Gráfico 158: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	198
Gráfico 159: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	198
Gráfico 160: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	199
Gráfico 161: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).	199
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)	200
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	201
Tabela 43: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DCIV).....	201
Gráfico 162: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	202
Gráfico 163: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	202
Gráfico 164: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	203
Gráfico 165: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	203
Gráfico 166: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....	204

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)	205
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)	206
Tabela 44: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	206
Gráfico 167: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	207
Gráfico 168: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	207
Gráfico 169: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	208
Gráfico 170: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	208
Gráfico 171: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).	209
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)	210
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)	211
Tabela 45: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	211
Gráfico 172: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	212
Gráfico 173: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	212
Gráfico 174: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	213
Gráfico 175: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	213
Gráfico 176: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).	214
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)	215
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)	216
Tabela 46: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).	216

Gráfico 177: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).	217
Gráfico 178: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).	217
Gráfico 179: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).	218
Gráfico 180: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).	218
Gráfico 181: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).	219
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)	220
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....	221
Tabela 47: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	221
Gráfico 182: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	222
Gráfico 183: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	222
Gráfico 184: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	223
Gráfico 185: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	223
Gráfico 186: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).	224
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)	225
Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....	226
Tabela 48: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....	226
Gráfico 187: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).	227
Gráfico 188: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....	227
Gráfico 189: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).	228

Gráfico 190: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....	228
Gráfico 191: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....	229

Introdução

Neste relatório são apresentados os dados apurados nesta Coordenação Técnica de Recursos e Processos Administrativos de Nulidades de Patentes (COREP) da Coordenação-Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade (CGREC).

Metodologia

Os dados compilados são baseados nas publicações realizadas na Revista de Propriedade Industrial (RPI), disponíveis em <<http://revistas.inpi.gov.br/rpi/>>.

Utilizamos as publicações da Revista da Propriedade Industrial (RPI), que é o veículo oficial do INPI.

Resumidamente a metodologia adotada foi a seguinte:

- Criou-se um algoritmo;
- Este algoritmo buscou nas RPI's os pedidos com despachos 12.2 (Recurso ao Indeferimento), 12.3 (Recurso ao Arquivamento), 12.6 (Outros Recursos) e 17.1 (Processo Administrativo de Nulidade) a partir da RPI 2609 de 05/01/2012 até a RPI 2764 de 26/12/2023;
- A partir de cada um dos referidos despachos foi feito um estudo acompanhando o desfecho dos mesmos até 2023:
 1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
 2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
 3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
 4. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
 5. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia; e
 6. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
 7. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
 8. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
 9. **Nulidade provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
 10. **Nulidade negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
 11. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
 12. **PAN's sobrestados**, aqueles em que está sobrestada a conclusão do PAN até a decisão judicial do processo em tramite na Justiça.

13. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano. Também corresponde a soma de PAN's prejudicados, despacho 205 (intermediário), nulidade provida, nulidade negada e PAN's pendentes.

Observações e Limitações da Metodologia

Foi observada uma pequena diferença entre valores encontrados somando os resultados das divisões e aquele encontrado pelo algoritmo em toda a DIRPA. As possíveis explicações para essa discrepância são:

- Raras vezes o despacho 9.2 não é feito por uma divisão técnica, mas sim pela coordenação, dessa forma a metodologia falha na identificação da origem desses pedidos;
- Também observamos que a extinção de uma divisão técnica (DIPEM) fez com que nosso método não conseguisse definir a origem desses pedidos;
- Pareceres não carregados no SISCAP (Sistema de Cadastramento da Produção) tiveram origem indefinida pela nossa metodologia.

Considerações

Equipe de examinadores em exercício na CGREC

A COREP dispõe atualmente de 20 pesquisadores em Propriedade Industrial habilitados no exame técnico de Recursos técnicos (12.2) e Processos Administrativos de Nulidade e 1 Pesquisador em Propriedade Industrial com formação em Direito habilitado no exame de Recursos formais (12.3 e 12.6).

Desse montante, 5 são farmacêuticos, 4 são biólogos, 1 físico, 1 engenheiro metalúrgico, 1 engenheiro civil, 1 engenheiro de telecomunicações, 2 engenheiros eletricitas, 5 engenheiros químicos/químicos.

Há de se esclarecer que esta Coordenação não possui examinadores em todas as áreas tecnológicas necessárias ao exame dos recursos técnicos e necessita do auxílio dos examinadores da Diretoria de Patentes, ficando, assim, dependente da conjuntura e disponibilidade das Divisões Técnicas que englobam os respectivos assuntos. As Divisões Técnicas que fornecem diretamente subsídios à Presidência, com a coordenação indireta da COREP são: DIPAE, DIMEC, DITEM, DINEC e DIMUT.

Tabela 1: Disponibilidade de pesquisadores habilitados para exame de recursos técnicos por área técnica (divisão técnica da DIRPA de origem do pedido de patente).

Área Técnica	Número de examinadores técnicos habilitados para exame na COREP/CGREC
DITEX ¹	1 examinador
DIFARI ²	4 examinadores
DIFARI ³	4 examinadores
DIPOL ⁴	1 examinador
DINOR ⁵	2 examinadores
DIALP ⁶	3 examinadores
DIBIO ⁷	4 examinadores
DIMOL ⁸	3 examinadores
DIPAQ ⁹	1 examinador
DIPAE ¹⁰	0
DITEL ¹¹	1 examinador
DICEL ¹²	2 examinadores
DIFEL ¹³	1 examinador
DIPEQ ¹⁴	1 examinador (classificações de física) 2 examinadores (classificações de química)
DICIV ¹⁵	1 examinador
DIMAT ¹⁶	1 examinador
DIMEC ¹⁷	0
DITEM ¹⁸	0
DINEC ¹⁹	0
DIMUT ²⁰	0

1. Divisão de Têxteis e Correlatos;
2. Divisão de Farmácia I;
3. Divisão de Farmácia II;
4. Divisão de Polímeros e Correlatos;
5. Divisão de Química Inorgânica;
6. Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos;
7. Divisão de Bioquímica e Correlatos;
8. Divisão de Biologia Molecular e Correlatos;
9. Divisão de Agroquímica e Correlatos;
10. Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia;
11. Divisão de Patentes de Telecomunicações;
12. Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica;
13. Divisão de Patentes de Física e Eletricidade;
14. Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química;

15. Divisão de Patentes de Engenharia Civil;
16. Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais;
17. Divisão de Patentes de Mecânica;
18. Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem;
19. Divisão de Patentes de Necessidades Humanas;
20. Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade.

Porcentual Geral de Recursos e Nulidades em Matéria de Patentes

Nas Tabelas 2 e 3 são apresentados todos os dados obtidos para as publicações de deferimento (9.1), indeferimento (9.2), Recurso ao Indeferimento (12.2) e Procedimento Administrativo de Nulidade (17.1) por ano. A partir desses dados foram obtidos os percentuais de decisões de indeferimento que foram recorridas (% de Recurso) e de decisões de deferimento que foram contestadas (% de Nulidade).

Tabela 2: Porcentual de Recursos técnicos (12.2) e Processos Administrativos de Nulidade (PAN's, despacho 17.1) por ano de notificação.

	Deferimento (9.1)	Indeferimento (9.2)	Nº de Recursos	Nº de Nulidades	% de Recurso	% PAN
2012	2685	1579	626	43	40%	2%
2013	3241	2139	350	38	16%	1%
2014	3477	2559	1145	72	45%	2%
2015	3737	2836	1056	68	37%	2%
2016	4797	3114	1114	66	36%	1%
2017	7744	4307	1320	69	31%	1%
2018	10511	5654	1601	92	28%	1%
2019	15032	5242	1851	112	35%	1%
2020	25849	4630	1745	127	38%	0,5%
2021	27.635 (16.1)*	5321	2243	167	42%	1%
2022	26.501 (16.1)*	4953	2143	136	43%	0,5%
2023	21.763 (16.1)*	4764	1932	158	41%	1%

*A partir de 2021 passamos a utilizar de forma mais adequada para cálculo de % PAN, o despacho de 16.1 (concessão da Carta-Patente) ao invés do despacho 9.1 (deferimento).

Tabela 3: Porcentual de Recursos técnicos (12.2) e Processos Administrativos de Nulidade (PAN's) por divisão técnica em 2023.

	Concessões (16.1)	Nº Nulidades*	% de PAN	Indeferimentos (9.2)	Nº de Recursos**	% de Recurso
DIRPA	21.763	158	0,73%	4764	1932	41%
DITEX¹	758	6	0,79%	185	95	51%
DIFARI²	524	5	0,95%	315	142	45%
DIFARII³	526	4	0,76%	332	144	43%
DIPOL⁴	1.599	8	0,50%	213	83	39%
DINOR⁵	937	2	0,21%	258	84	33%
DIALP⁶	539	1	0,19%	376	166	44%
DIBIO⁷	500	1	0,20%	159	42	26%
DIMOL⁸	534	2	0,37%	390	192	49%
DIPAQ⁹	593	3	0,51%	246	132	54%
DIPAE¹⁰	898	20	2,23%	338	125	37%
DITEL¹¹	1.388	0	0,00%	123	41	33%
DICEL¹²	1.108	3	0,27%	348	176	51%
DIFEL¹³	1.309	0	0,00%	153	53	35%
DIPEQ¹⁴	2.122	6	0,28%	286	105	37%
DICIV¹⁵	1.288	11	0,85%	74	12	16%
DIMAT¹⁶	1.056	7	0,66%	129	79	61%
DIMEC¹⁷	2.403	13	0,54%	91	34	37%
DITEM¹⁸	893	5	0,56%	153	64	42%
DINEC¹⁹	1.209	2	0,17%	168	44	26%
DIMUT²⁰	1.495	59	3,95%	426	119	28%

*Número de nulidades foi computado a partir do número de petições com código de serviço 215 no ano de 2023.

** Número de recursos foi computado a partir do número de petições com código de serviço 214 no ano de 2023.

1. Divisão de Têxteis e Correlatos;
2. Divisão de Farmácia I;
3. Divisão de Farmácia II;
4. Divisão de Polímeros e Correlatos;
5. Divisão de Química Inorgânica;
6. Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos;
7. Divisão de Bioquímica e Correlatos;

8. Divisão de Biologia Molecular e Correlatos;
9. Divisão de Agroquímica e Correlatos;
10. Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia;
11. Divisão de Patentes de Telecomunicações;
12. Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica;
13. Divisão de Patentes de Física e Eletricidade;
14. Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química;
15. Divisão de Patentes de Engenharia Civil;
16. Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais;
17. Divisão de Patentes de Mecânica;
18. Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem;
19. Divisão de Patentes de Necessidades Humanas;
20. Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade.

Distribuição de Recursos Técnicos (12.2) Dentro da Diretoria de Patentes

Distribuição de Recursos Técnicos (12.2) Dentro da Diretoria de Patentes

Na Tabela 4 são apresentados todos os dados obtidos para as publicações 12.2 por ano, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que indeferiu o pedido (despacho 9.2).

Tabela 4: Recursos técnicos (12.2) por ano de notificação, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que indeferiu o pedido (despacho 9.2)

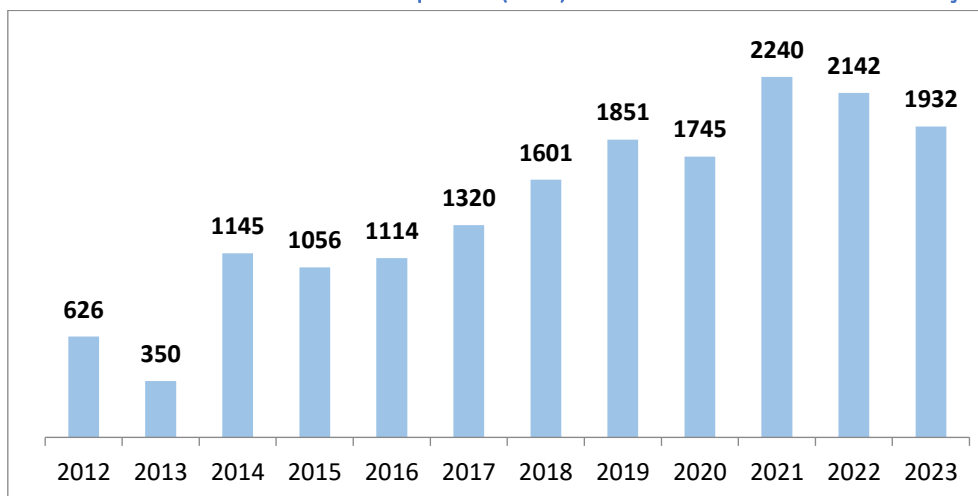
Recursos 12.2 - DIRPA												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
DITEX¹	12	6	13	35	44	52	56	104	90	113	104	95
DIFARI²	78	47	61	107	113	89	107	126	139	173	160	142
DIFARII³	53	33	65	73	82	70	80	124	123	152	167	144
DIPOL⁴	32	27	48	68	52	43	55	103	72	114	77	83
DINOR⁵	45	28	42	32	46	52	79	81	76	132	118	84
DIALP⁶	26	23	48	77	77	101	170	147	162	242	182	166
DIBIO⁷	33	31	52	31	44	53	72	54	72	89	54	42
DIMOL⁸	34	13	63	57	54	69	69	115	116	208	198	192
DIPAQ⁹	31	11	67	41	56	47	86	149	106	147	124	132
DIPAE¹⁰	16	11	49	45	47	59	75	106	105	123	179	125
DITEL¹¹	29	20	55	74	97	107	105	96	103	96	100	41
DICEL¹²	37	19	74	50	103	96	90	89	111	135	110	176
DIFEL¹³	28	17	138	87	84	77	57	68	82	105	77	53
DIPEQ¹⁴	38	1	87	60	38	86	100	86	52	93	140	105
DICIV¹⁵	39	7	67	26	25	25	13	28	14	19	25	12
DIMAT¹⁶	27	8	92	45	19	88	157	135	92	60	49	79
DIMEC¹⁷	9	8	14	18	6	22	33	35	24	21	34	34
DITEM¹⁸	5	2	12	7	4	16	26	14	26	36	47	64

DINEC¹⁹	27	19	53	44	34	74	92	64	49	42	61	44
DIMUT²⁰	3	2	25	78	86	92	78	127	131	140	136	119
Total DIRPA	626	350	1145	1056	1114	1320	1601	1851	1745	2240	2142	1932

1. Divisão de Têxteis e Correlatos;
2. Divisão de Farmácia I;
3. Divisão de Farmácia II;
4. Divisão de Polímeros e Correlatos;
5. Divisão de Química Inorgânica;
6. Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos;
7. Divisão de Bioquímica e Correlatos;
8. Divisão de Biologia Molecular e Correlatos;
9. Divisão de Agroquímica e Correlatos;
10. Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia;
11. Divisão de Patentes de Telecomunicações;
12. Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica;
13. Divisão de Patentes de Física e Eletricidade;
14. Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química;
15. Divisão de Patentes de Engenharia Civil;
16. Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais;
17. Divisão de Patentes de Mecânica;
18. Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem;
19. Divisão de Patentes de Necessidades Humanas;
20. Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade.

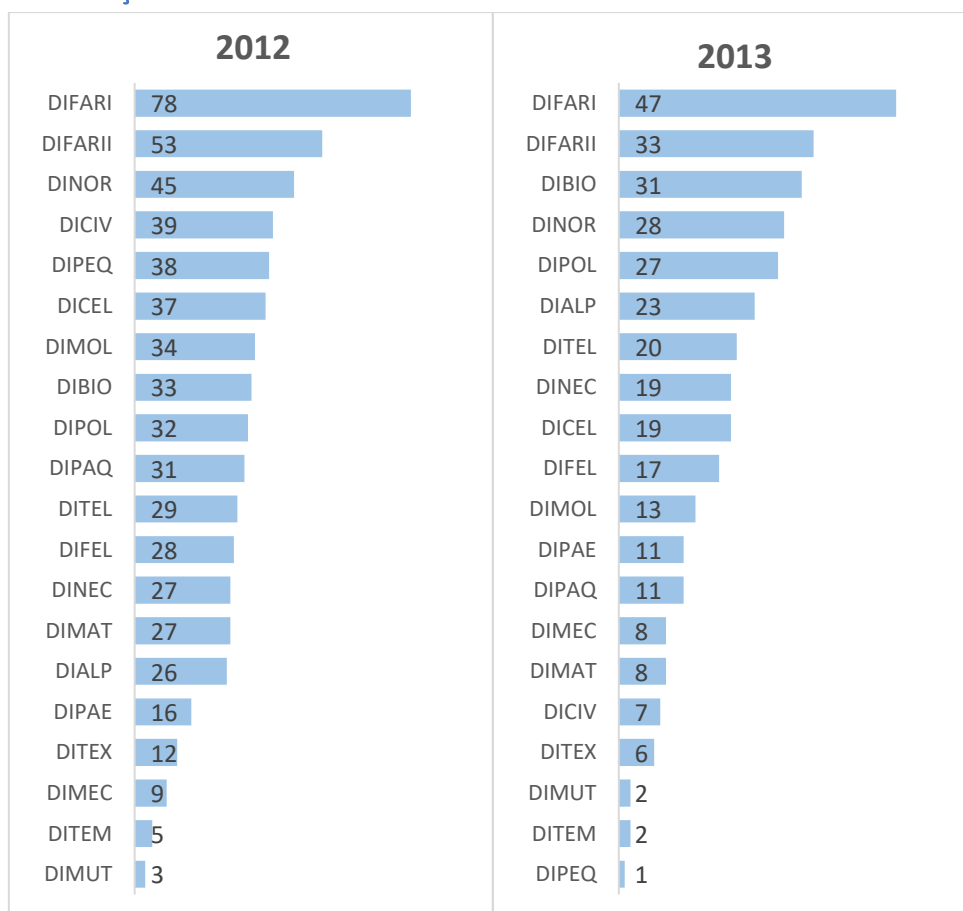
No gráfico 1 abaixo é possível visualizar a evolução do número de recursos técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023.

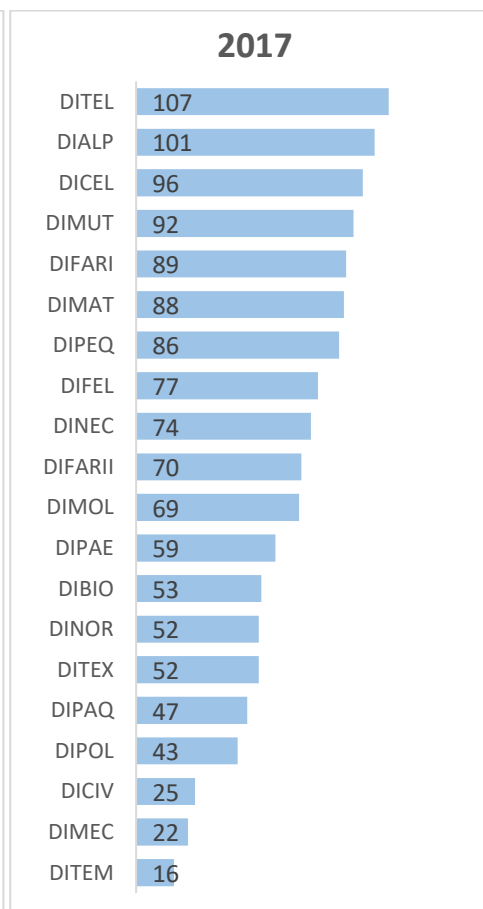
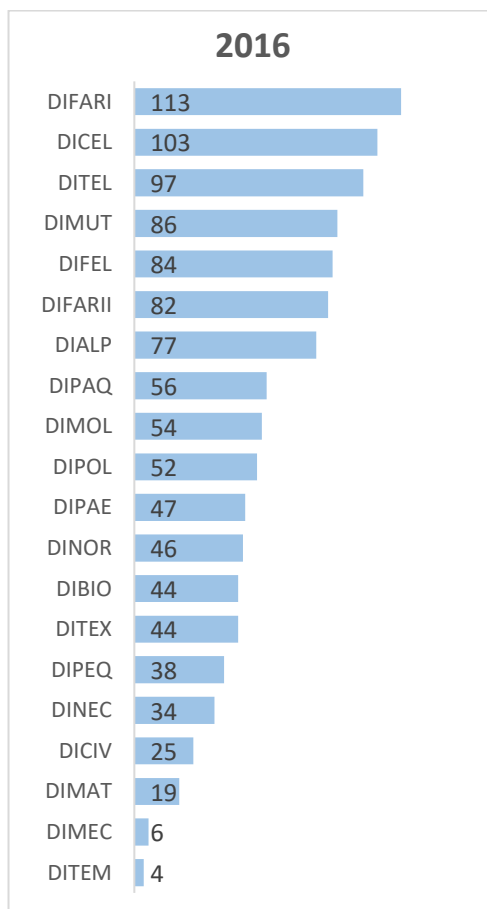
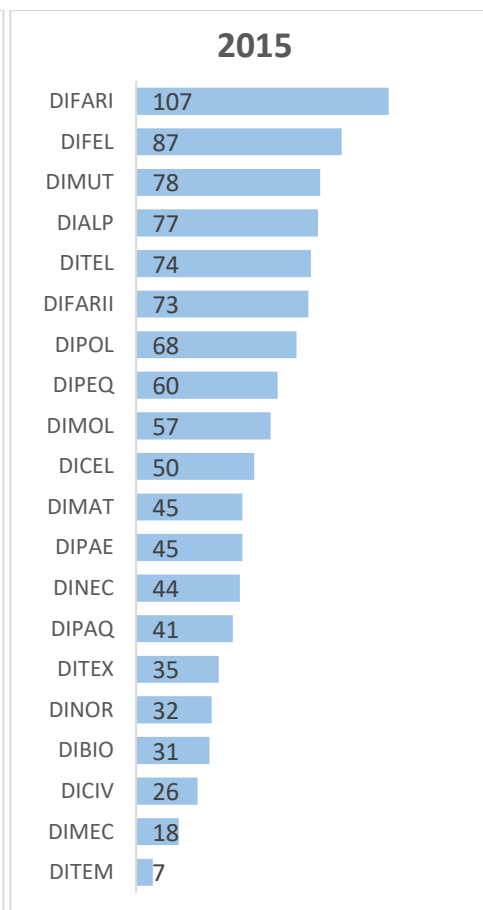
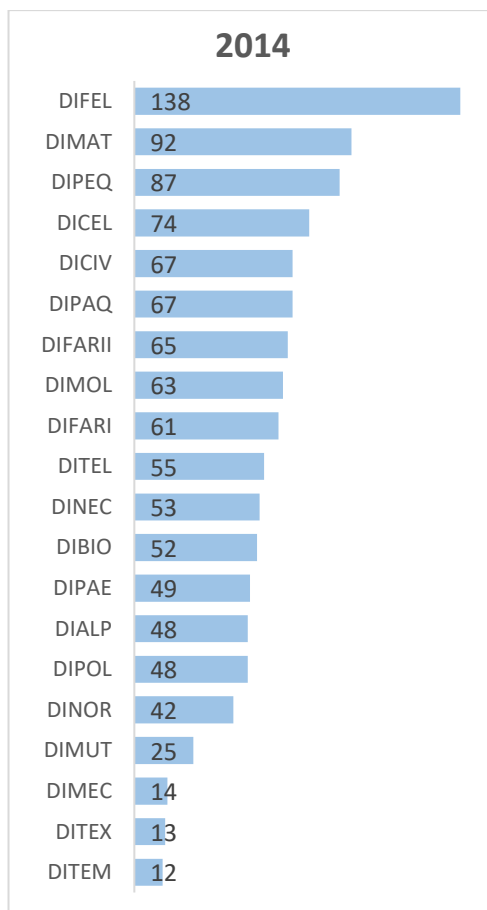
Gráfico 1: Número recursos técnicos interpostos (12.2) de acordo com o ano de notificação

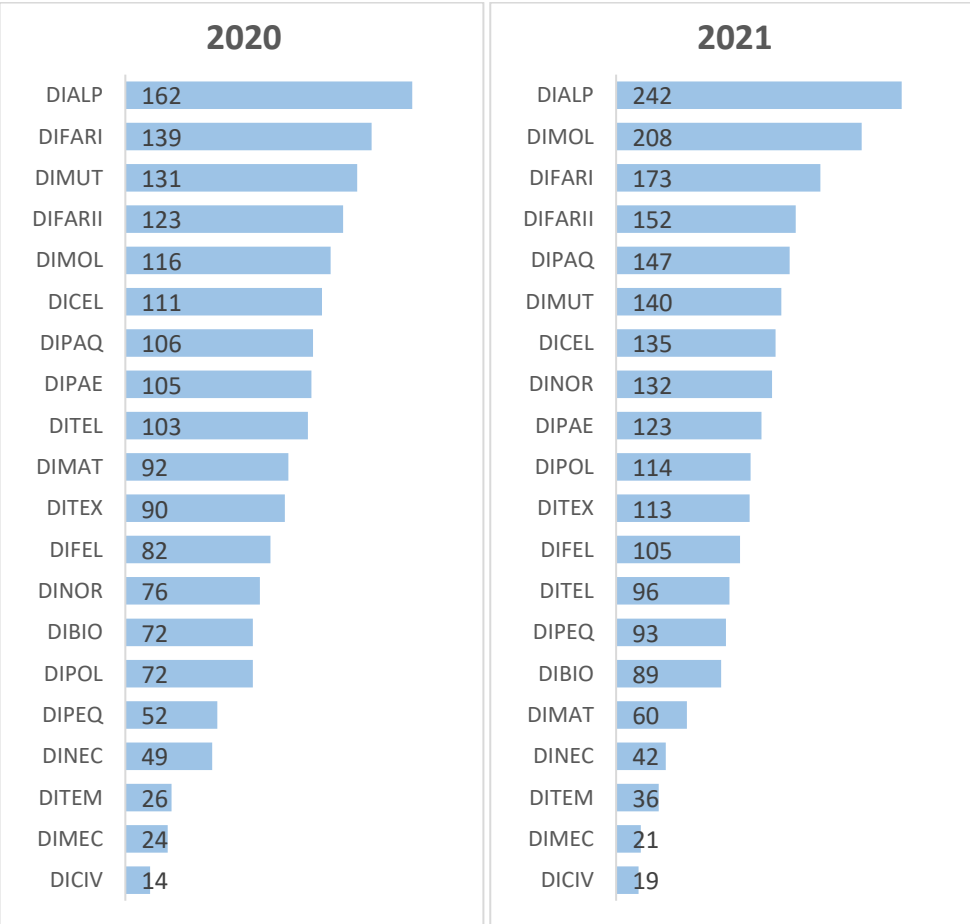
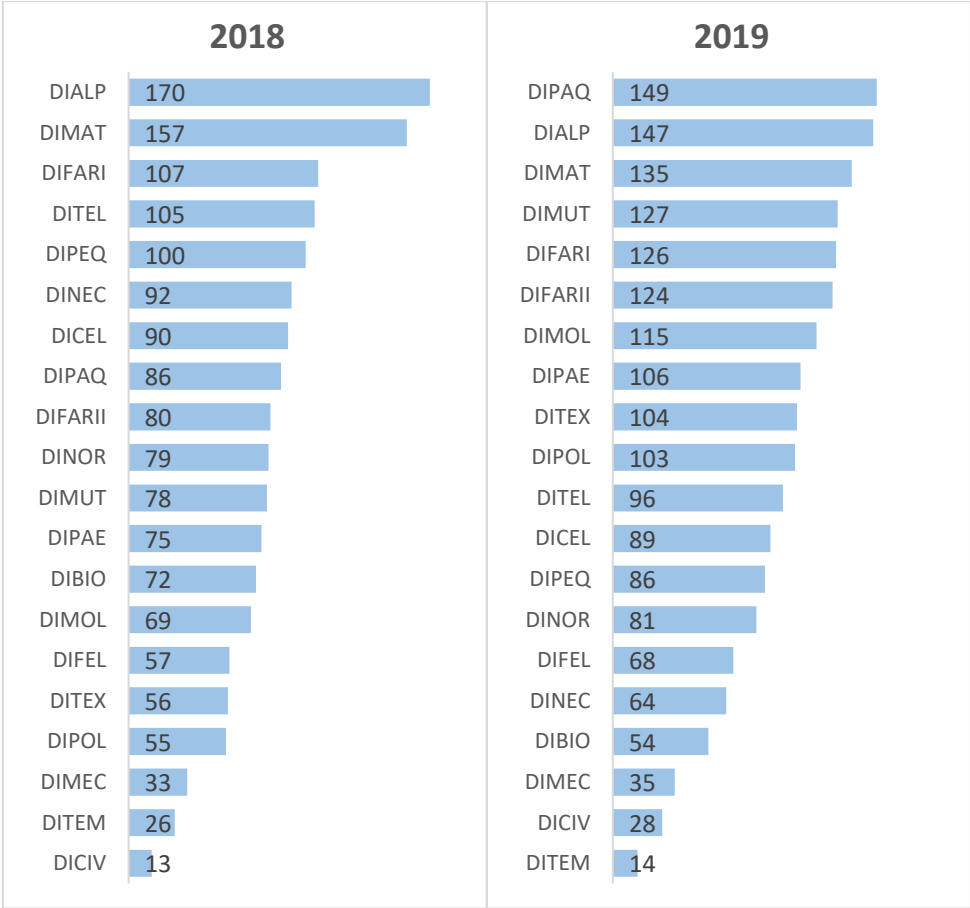


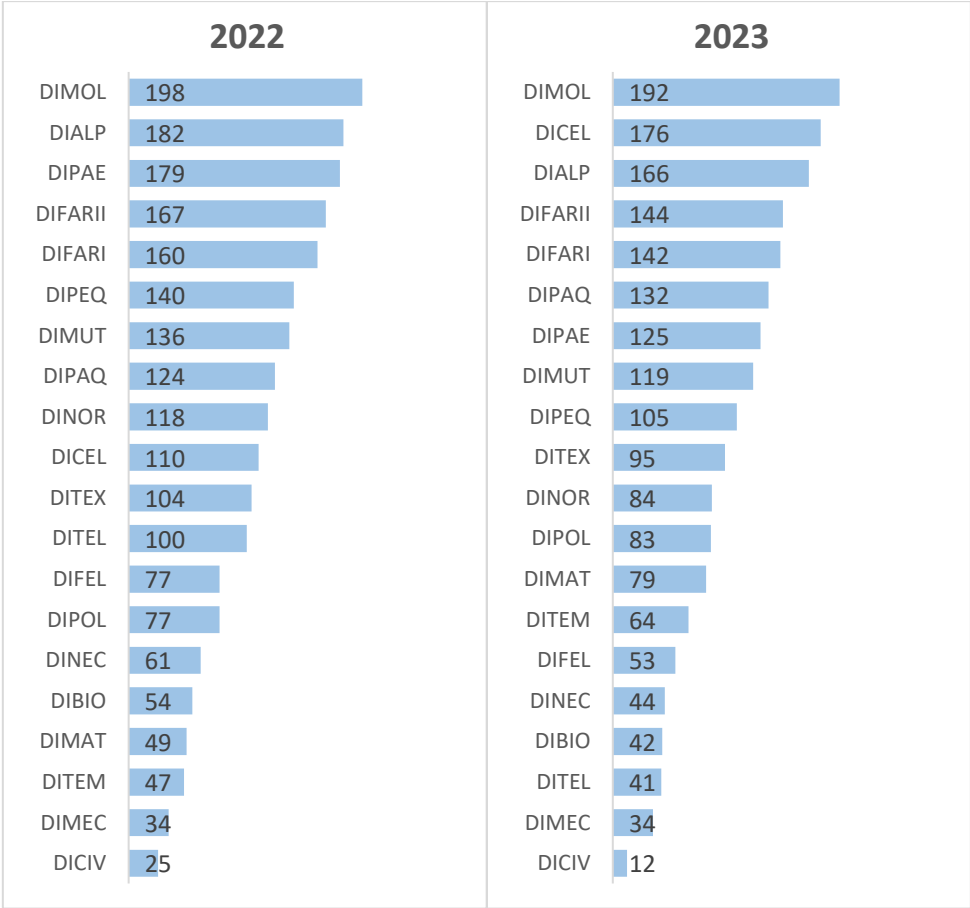
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da distribuição de recursos por divisão técnica:

Gráfico 2: Distribuição de recursos técnicos interpostos (12.2) por divisão técnica de acordo com o ano de notificação









Situação Geral dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012

Situação Geral dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012

Na Tabela 5 são apresentadas as situações em que se encontram os recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação.

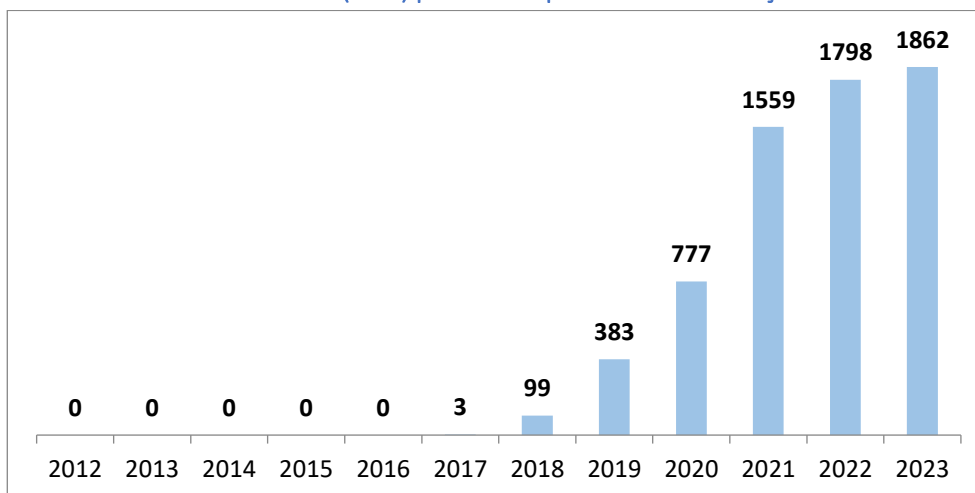
Tabela 5: Situação em 2023 dos recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação.

Recursos 12.2 - Geral												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos¹	228	130	452	426	476	607	672	594	375	221	110	15
Recursos negados²	302	170	479	459	466	515	530	578	411	325	183	30
Recursos prejudicados³	96	50	214	171	171	187	274	241	140	95	20	3
Total de saídas⁴	626	350	1145	1056	1113	1309	1476	1413	926	641	313	48
Recursos intermediários⁵	0	0	0	0	1	8	26	55	42	40	31	22
Recursos pendentes⁶	0	0	0	0	0	3	99	383	777	1559	1798	1862
Total de pendências⁷	0	0	0	0	1	11	125	438	819	1599	1829	1884
Total de recursos⁸	626	350	1145	1056	1114	1320	1601	1851	1745	2240	2142	1932

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

No gráfico 3 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 3: Número recursos técnicos (12.2) pendentes por ano de notificação.



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos notificados ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 4: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação.

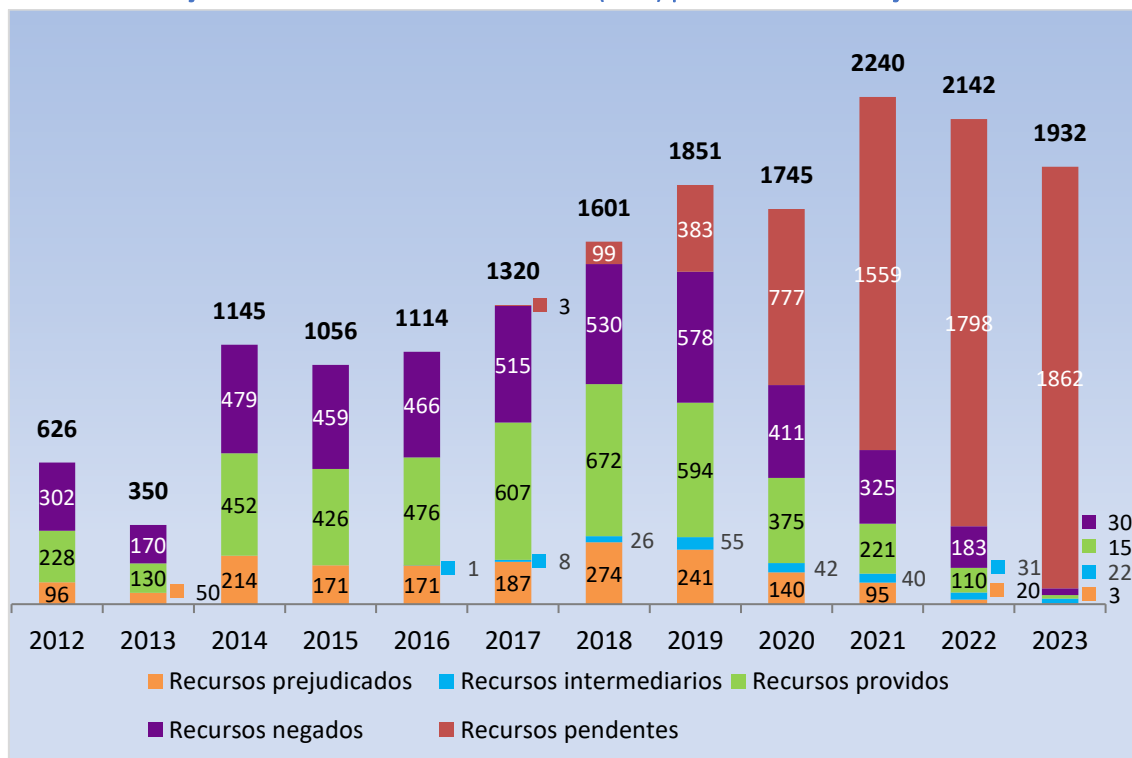
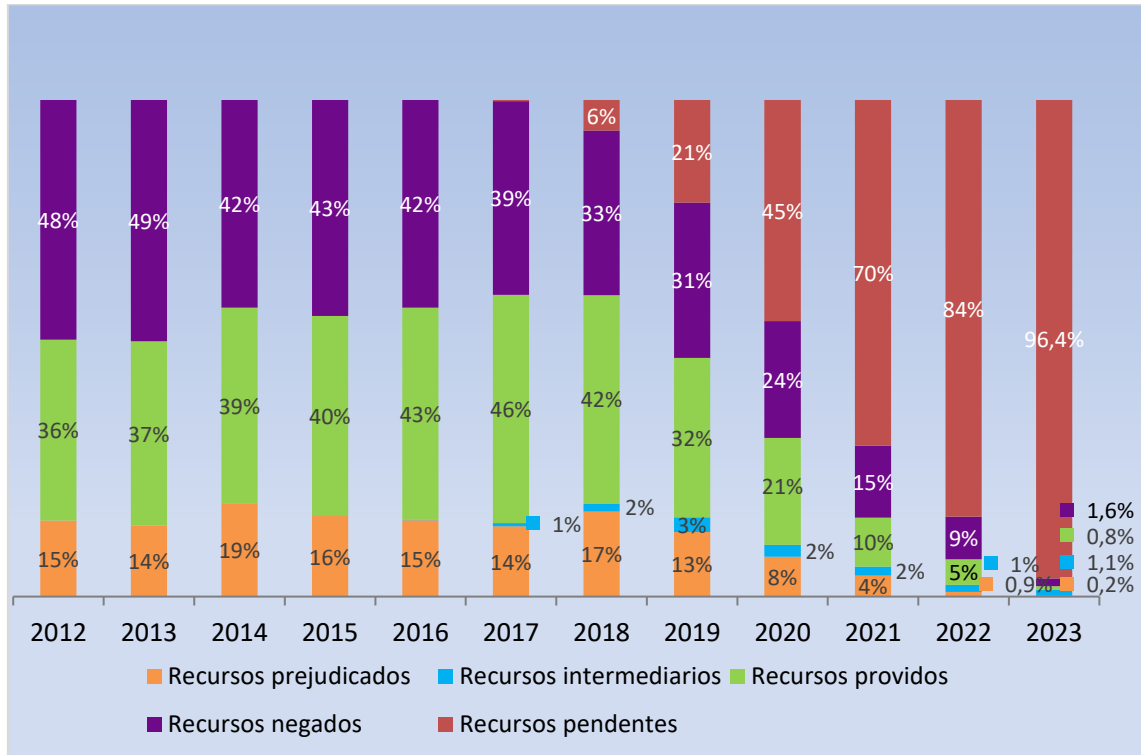


Gráfico 5: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação.



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)

Na Tabela 6 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Têxteis.

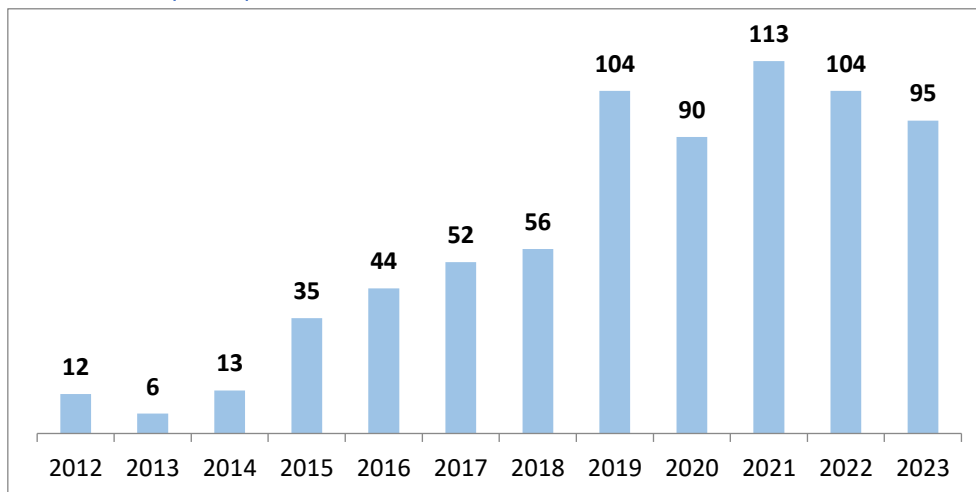
Tabela 6: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Recursos 12.2 - CGPAT I / DITEX												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	7	3	5	19	27	26	32	33	18	2	3	1
Recursos negados ²	4	3	6	11	12	16	19	42	16	7	5	1
Recursos prejudicados ³	1	0	2	5	5	10	5	13	11	5	0	0
Total de saídas⁴	12	6	13	35	44	52	56	88	45	14	8	2
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	5	5	1	0	2
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	11	40	98	96	91
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	16	45	99	96	93
Total de recursos⁸	12	6	13	35	44	52	56	104	90	113	104	95

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

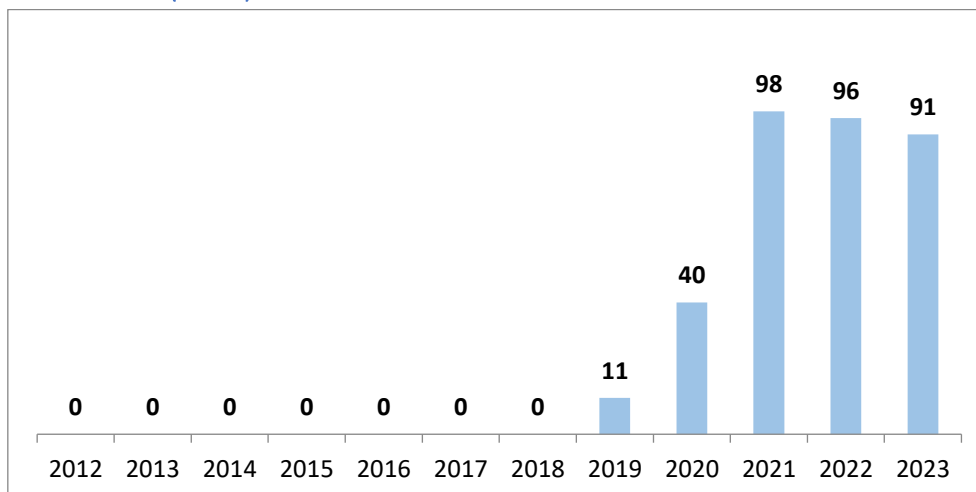
No gráfico 6 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Gráfico 6: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



No gráfico 7 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Gráfico 7: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Gráfico 8: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

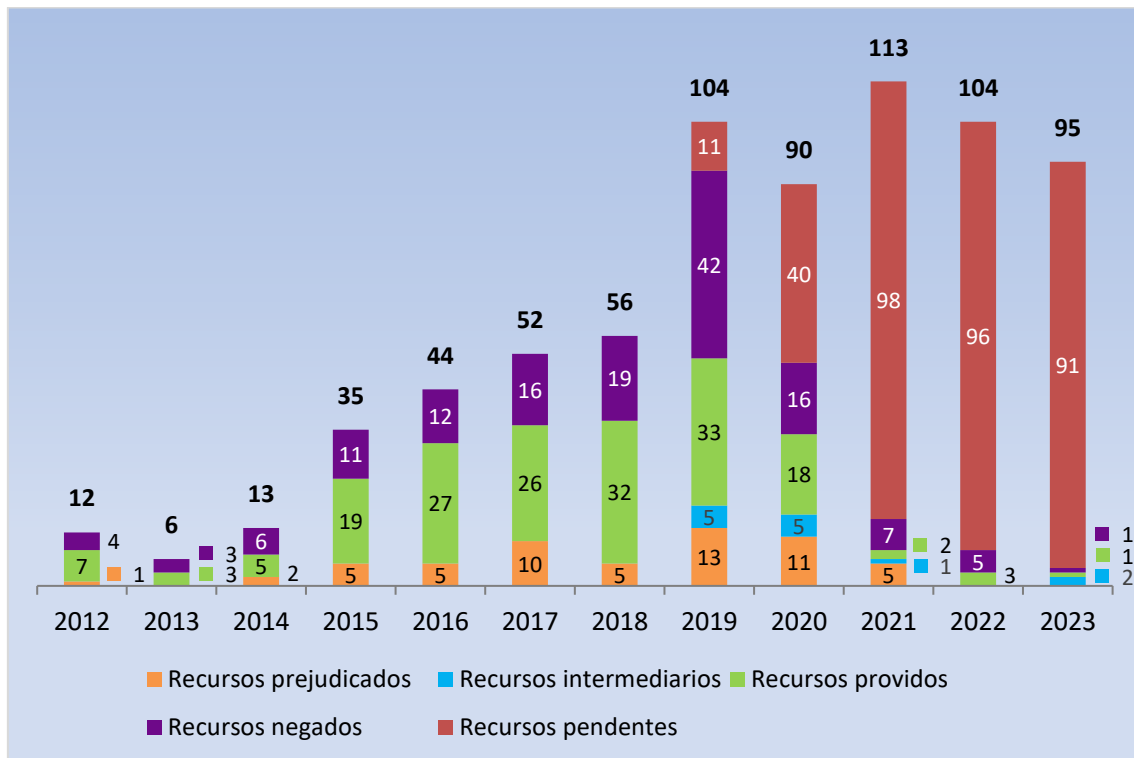
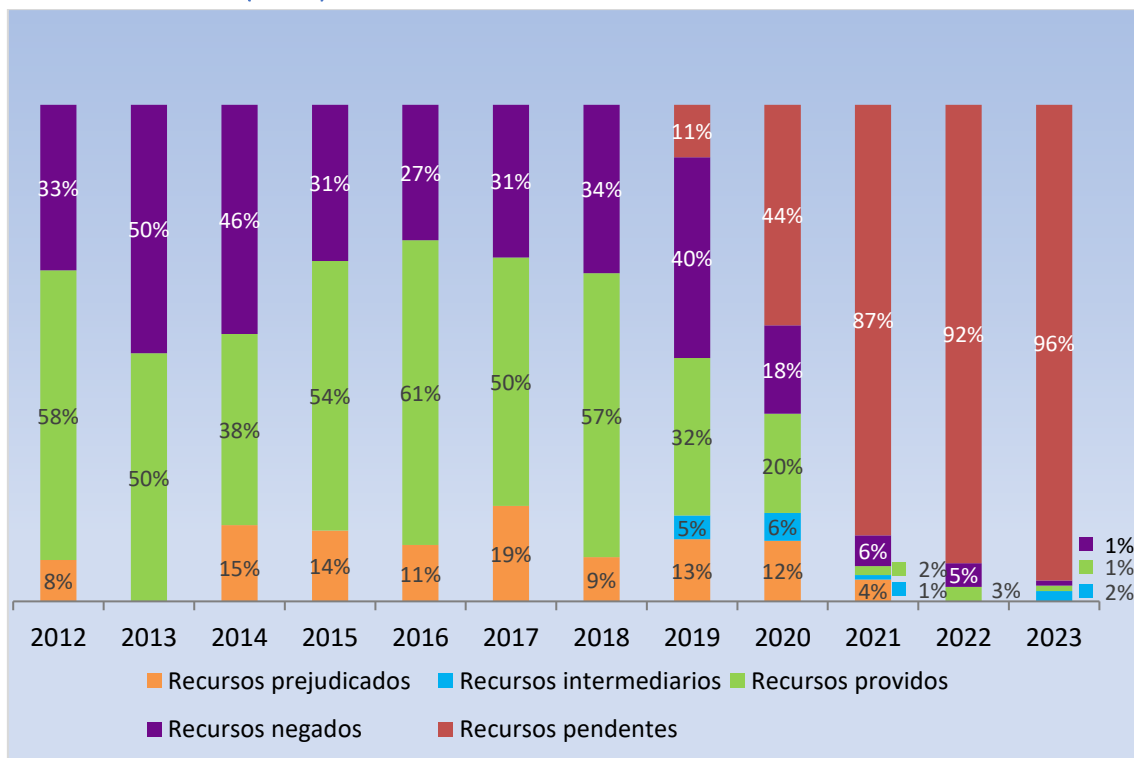


Gráfico 9: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)

Na Tabela 7 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Farmácia I.

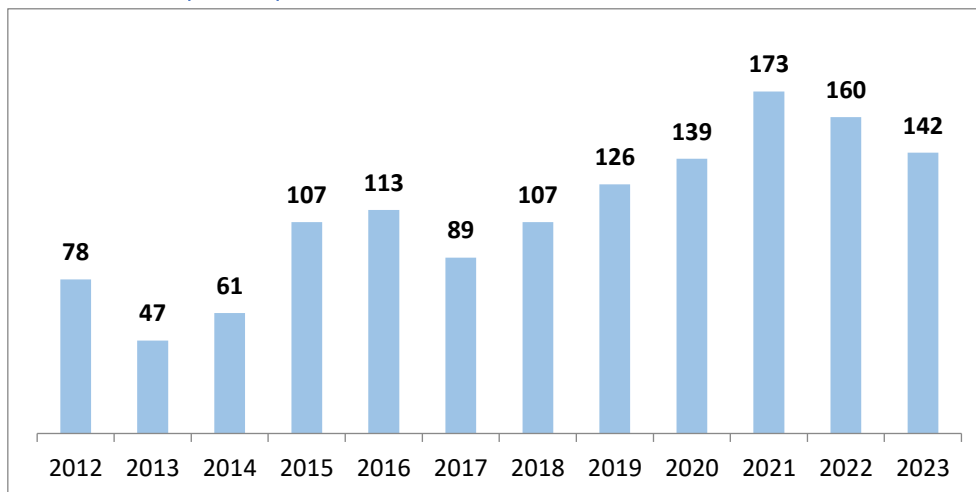
Tabela 7: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Recursos 12.2 - CGPAT I / DIFAR I												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	22	17	20	30	42	33	31	43	23	14	11	1
Recursos negados ²	42	21	26	50	46	43	38	52	26	19	24	1
Recursos prejudicados ³	14	9	15	27	25	13	17	13	9	8	0	0
Total de saídas⁴	78	47	61	107	113	89	86	108	58	41	35	2
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	1	4	3	3	0	2
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	20	14	78	129	125	138
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	21	18	81	132	125	140
Total de recursos⁸	78	47	61	107	113	89	107	126	139	173	160	142

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

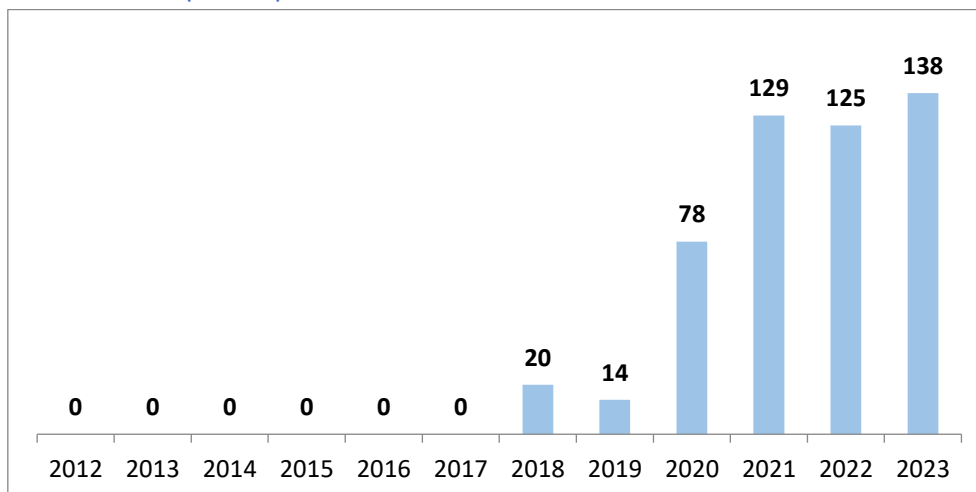
No gráfico 10 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Gráfico 10: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



No gráfico 11 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Gráfico 11: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Gráfico 12: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

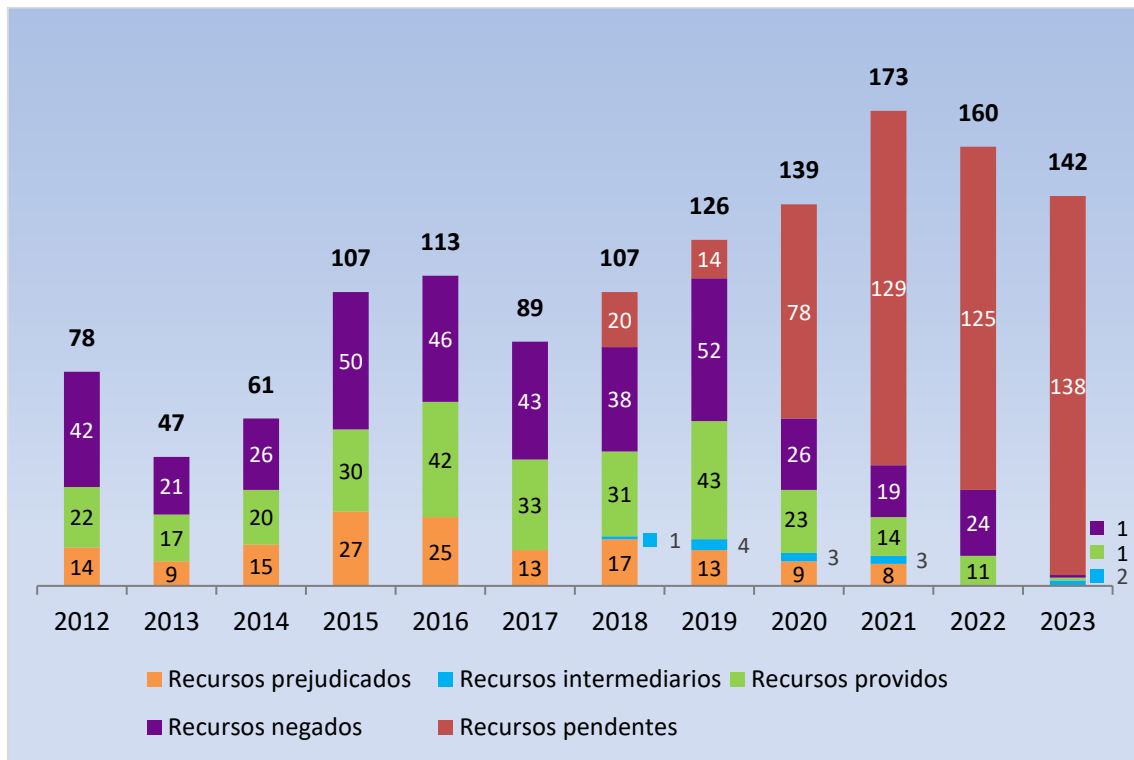
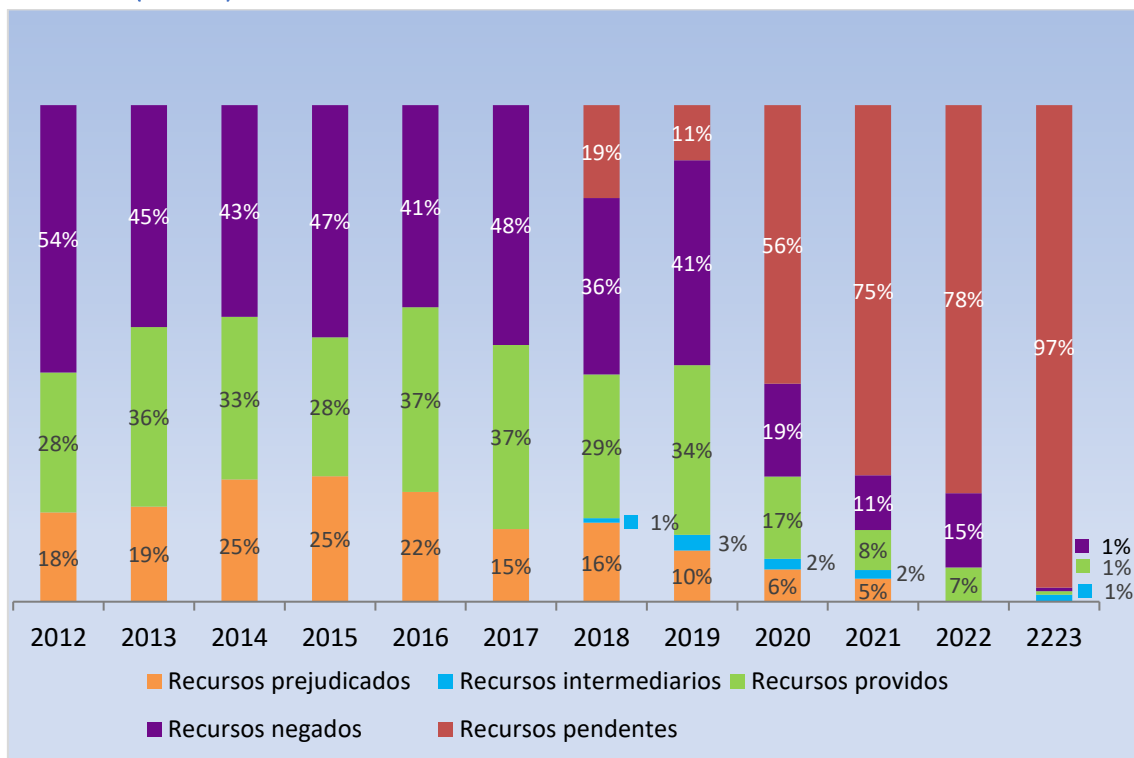


Gráfico 13: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)

Na Tabela 8 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Farmácia II.

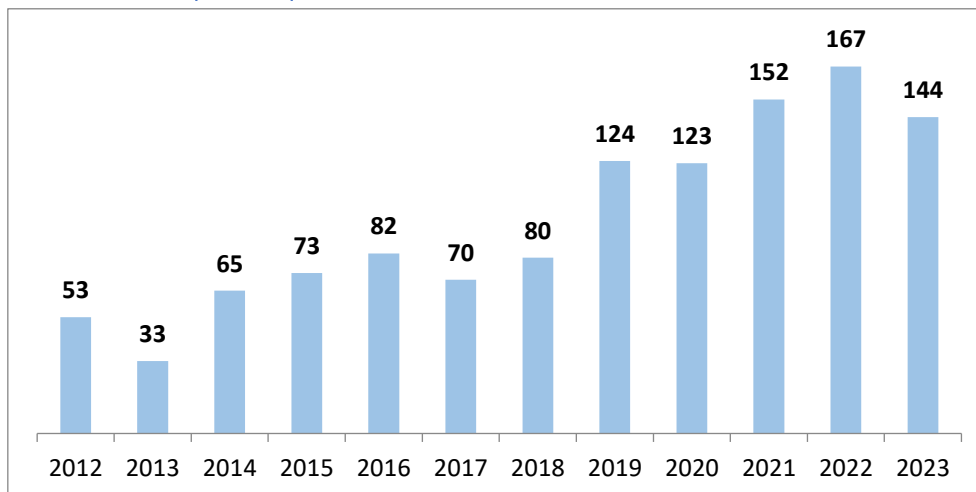
Tabela 8: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Recursos 12.2 - CGPAT I / DIFAR II												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	21	8	19	22	29	22	18	41	22	8	2	0
Recursos negados ²	25	20	35	38	43	29	36	37	29	24	8	0
Recursos prejudicados ³	7	5	11	13	10	19	10	9	7	8	3	1
Total de saídas⁴	53	33	65	73	82	70	64	87	58	40	13	1
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	2	6	7	4	2	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	14	31	58	108	152	143
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	16	37	65	112	154	143
Total de recursos⁸	53	33	65	73	82	70	80	124	123	152	167	144

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

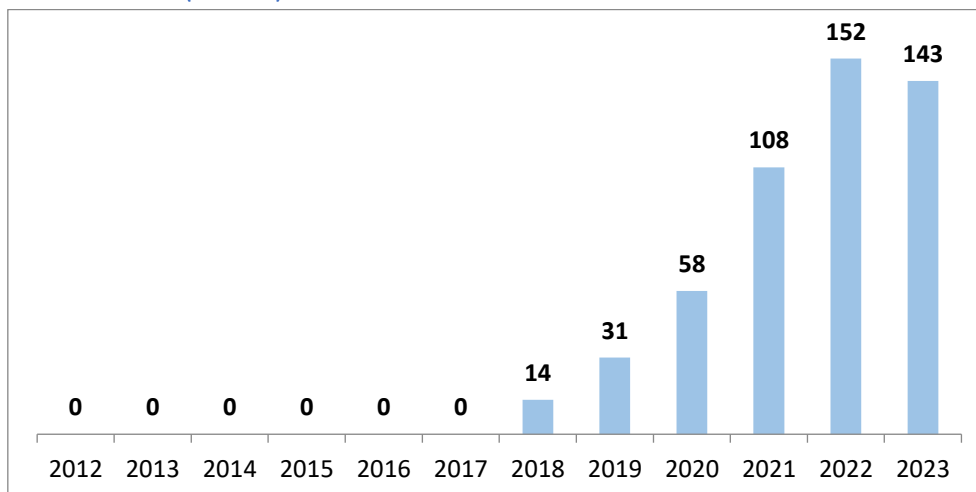
No gráfico 14 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 14: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



No gráfico 15 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 15: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 16: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

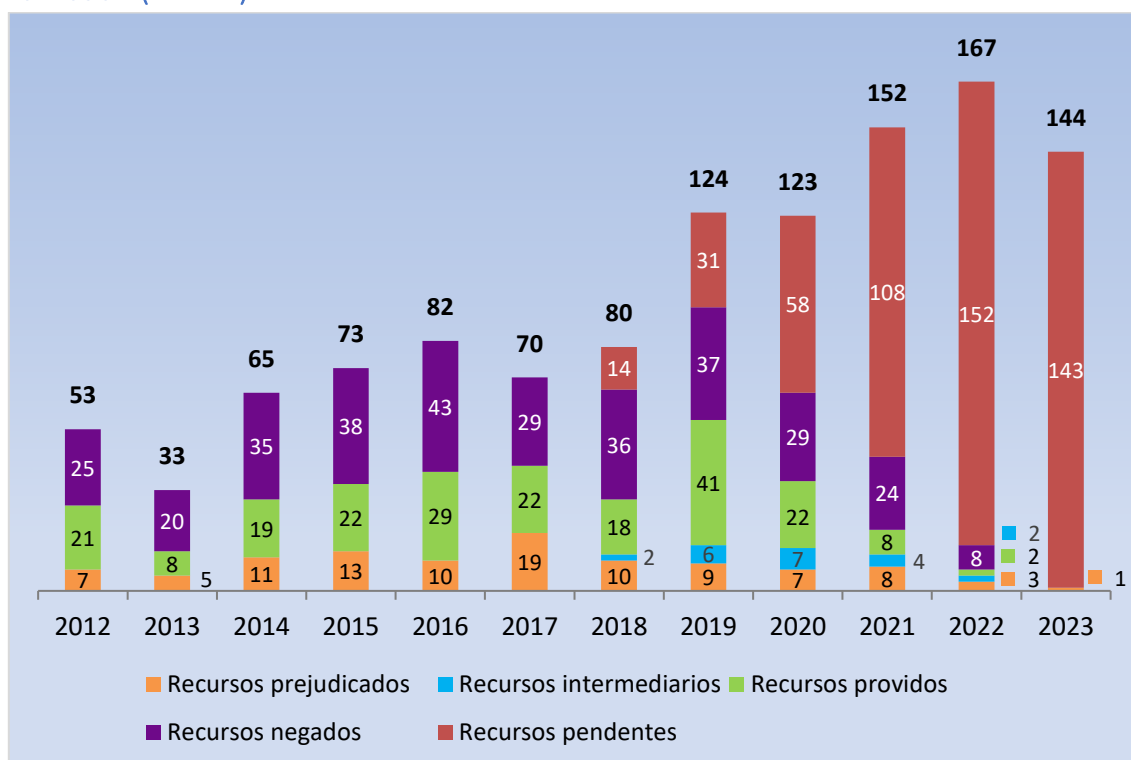
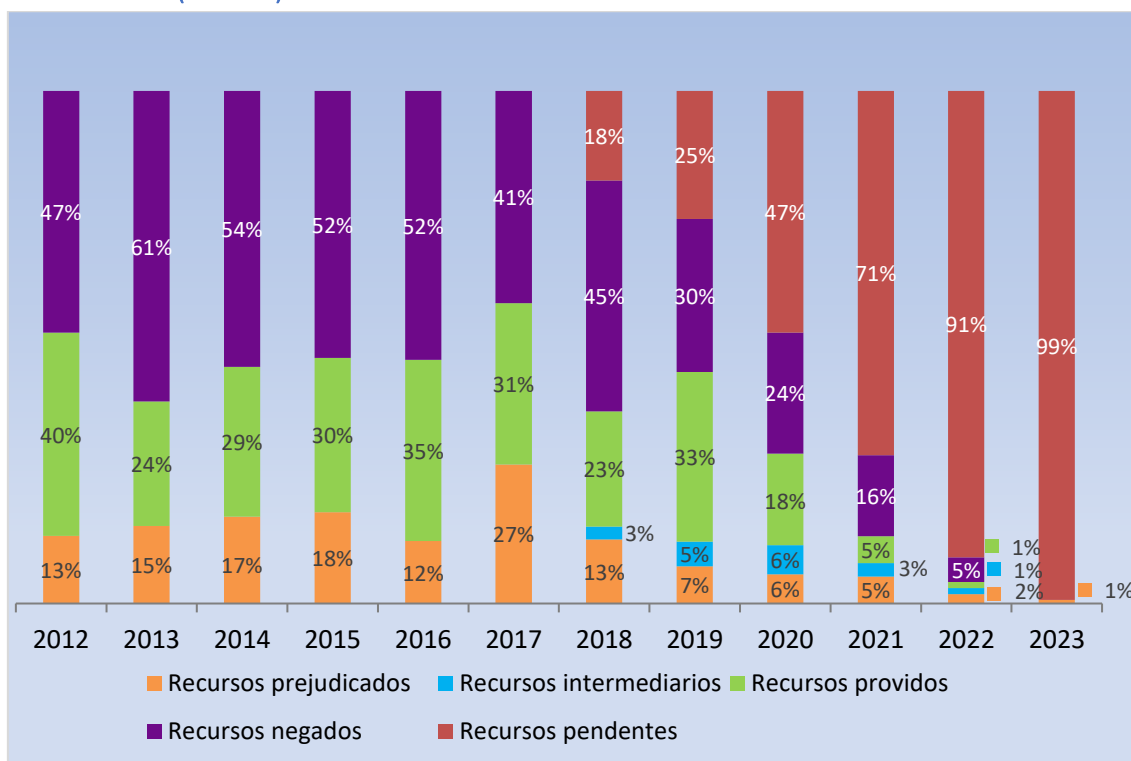


Gráfico 17: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

Na Tabela 9 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

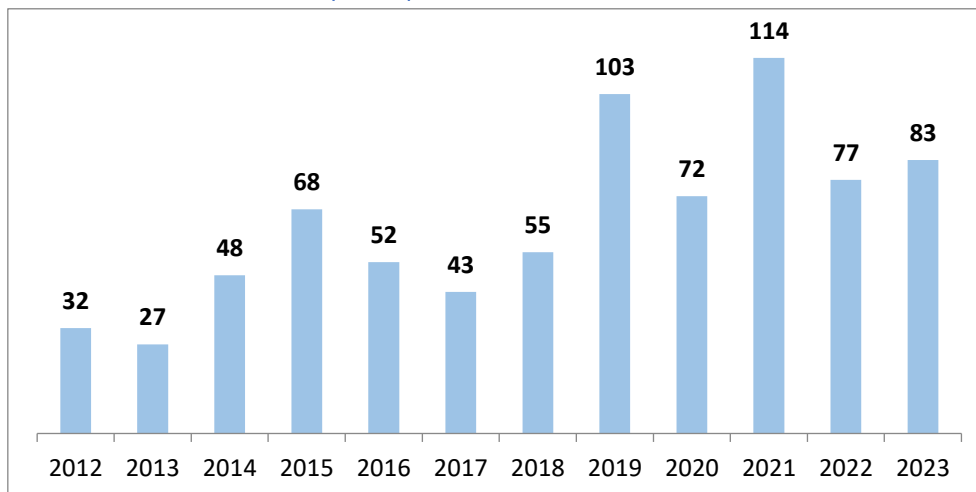
Tabela 9: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

Recursos 12.2 - CGPAT I / DIPOL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	16	13	17	31	25	18	22	30	1	2	0	0
Recursos negados ²	12	10	24	23	21	17	20	30	4	3	3	0
Recursos prejudicados ³	4	4	7	14	6	8	13	14	5	7	1	1
Total de saídas⁴	32	27	48	68	52	43	55	74	10	12	4	1
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	1	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	24	62	101	72	82
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	29	62	102	73	82
Total de recursos⁸	32	27	48	68	52	43	55	103	72	114	77	83

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

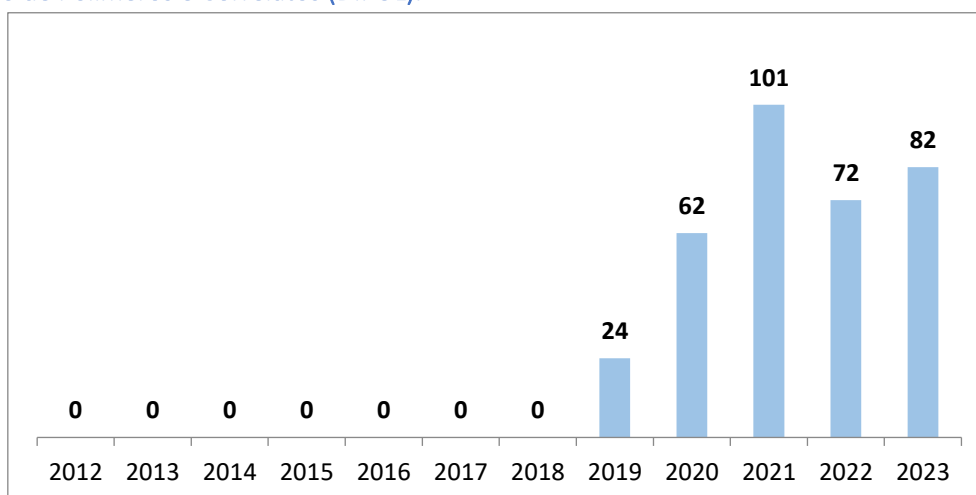
No gráfico 18 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

Gráfico 18: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



No gráfico 19 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

Gráfico 19: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

Gráfico 20: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

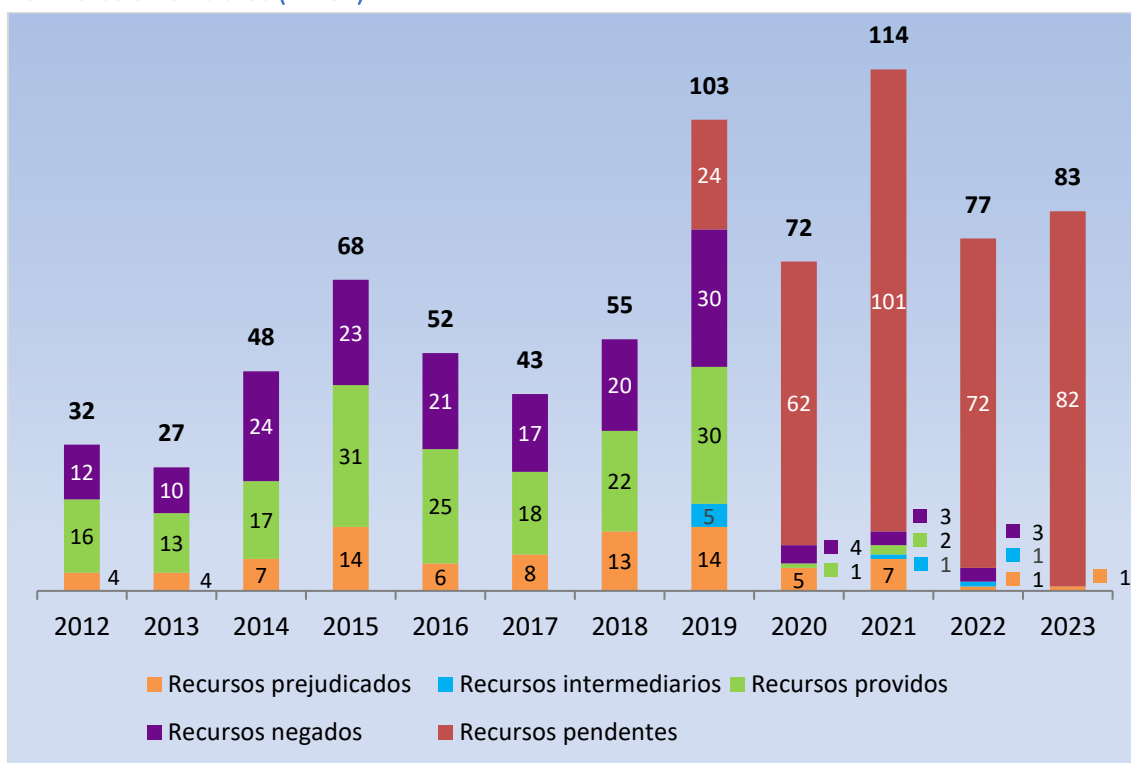
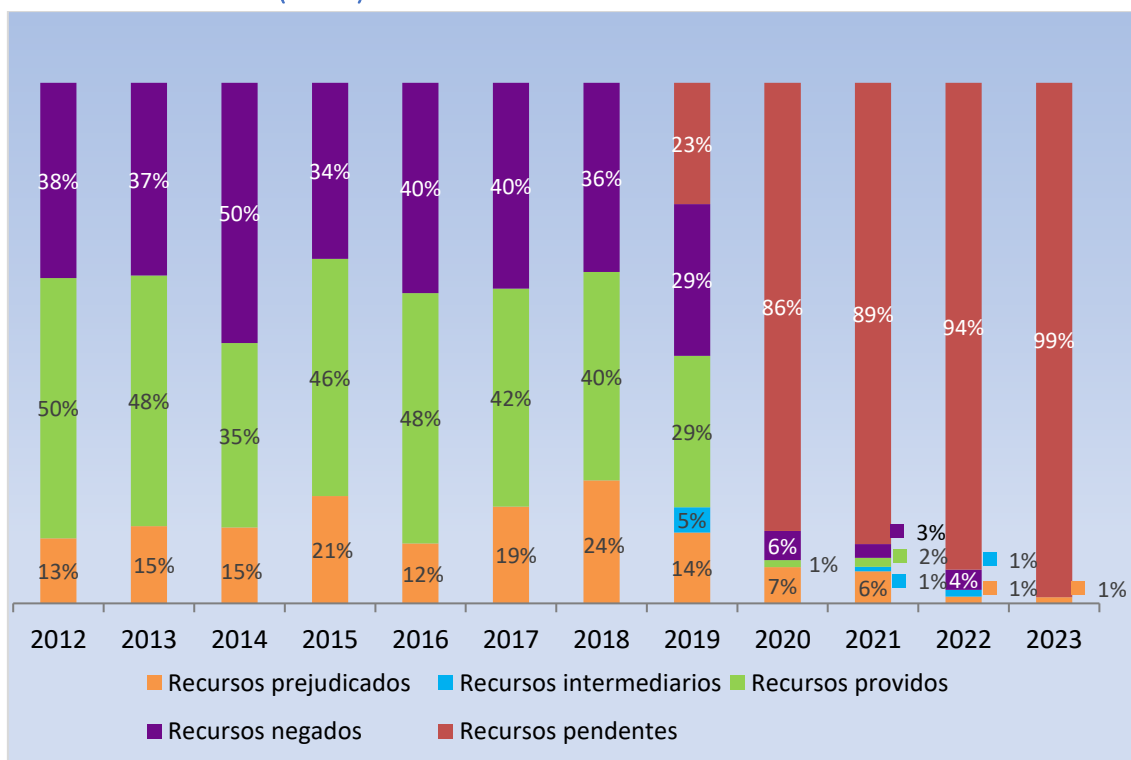


Gráfico 21: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Inorgânica (DINOR)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Inorgânica (DINOR)

Na Tabela 10 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Inorgânica (DINOR).

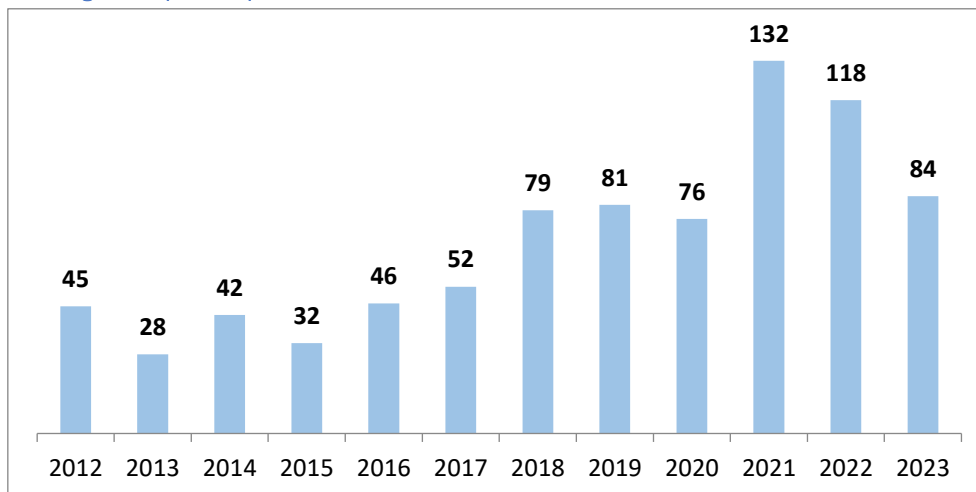
Tabela 10: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).

Recursos 12.2 - CGPAT I / DINOR												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	16	15	22	20	26	37	44	49	31	6	4	0
Recursos negados ²	23	11	13	9	14	12	21	26	32	16	6	3
Recursos prejudicados ³	6	2	7	3	6	3	14	3	8	7	3	0
Total de saídas⁴	45	28	42	32	46	52	79	78	71	29	13	3
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	2	4	4	2	3
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	1	1	99	103	78
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	3	5	103	105	81
Total de recursos⁸	45	28	42	32	46	52	79	81	76	132	118	84

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

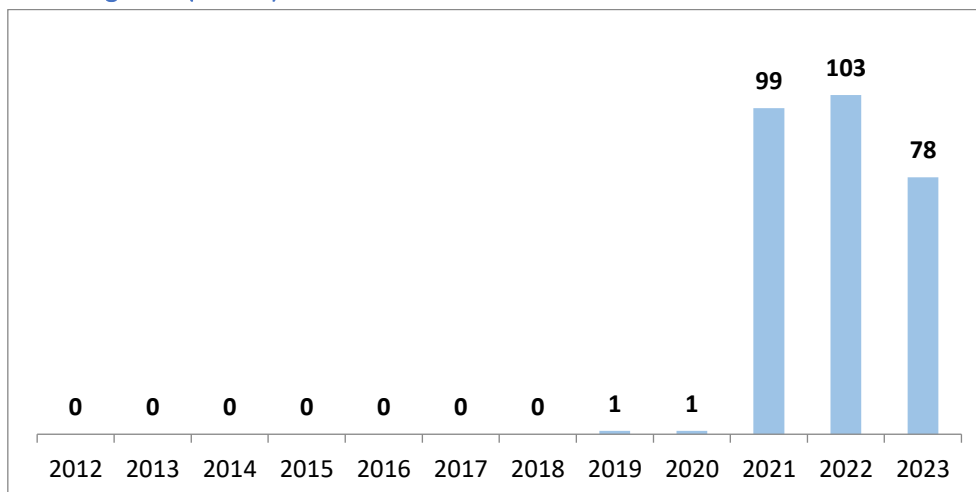
No gráfico 22 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Inorgânica (DINOR).

Gráfico 22: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Inorgânica (DINOR).



No gráfico 23 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Inorgânica (DINOR).

Gráfico 23: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Inorgânica (DINOR).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).

Gráfico 24: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).

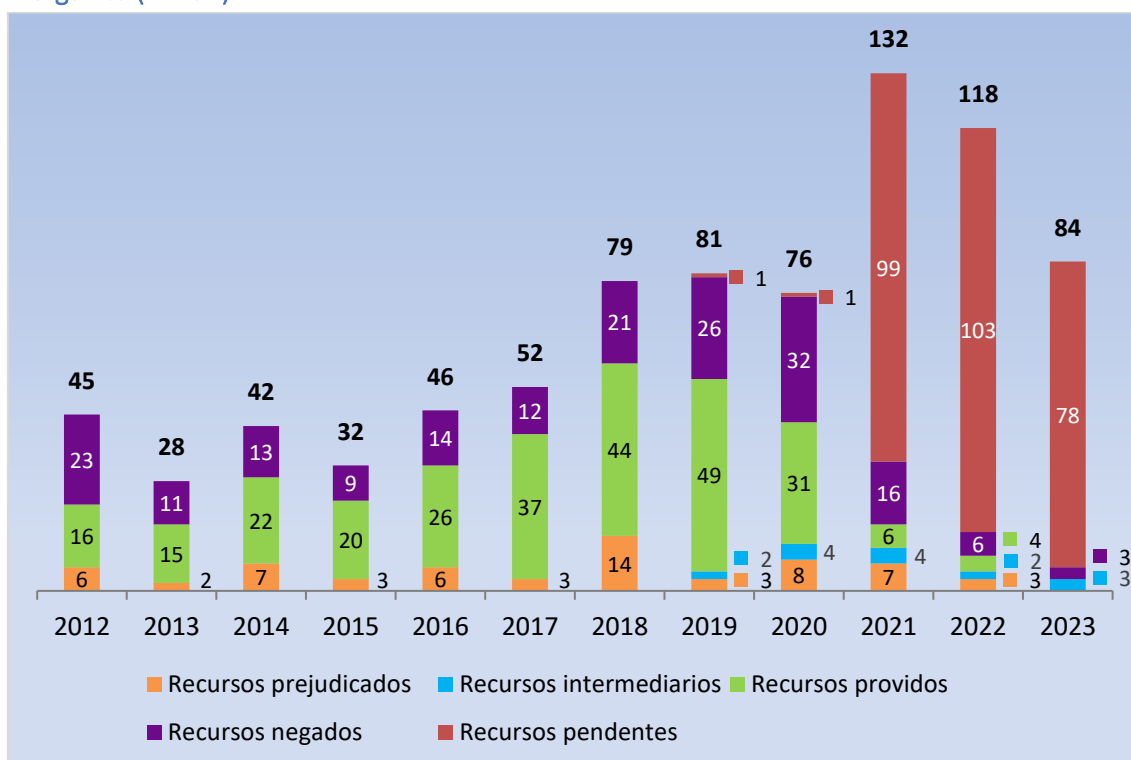
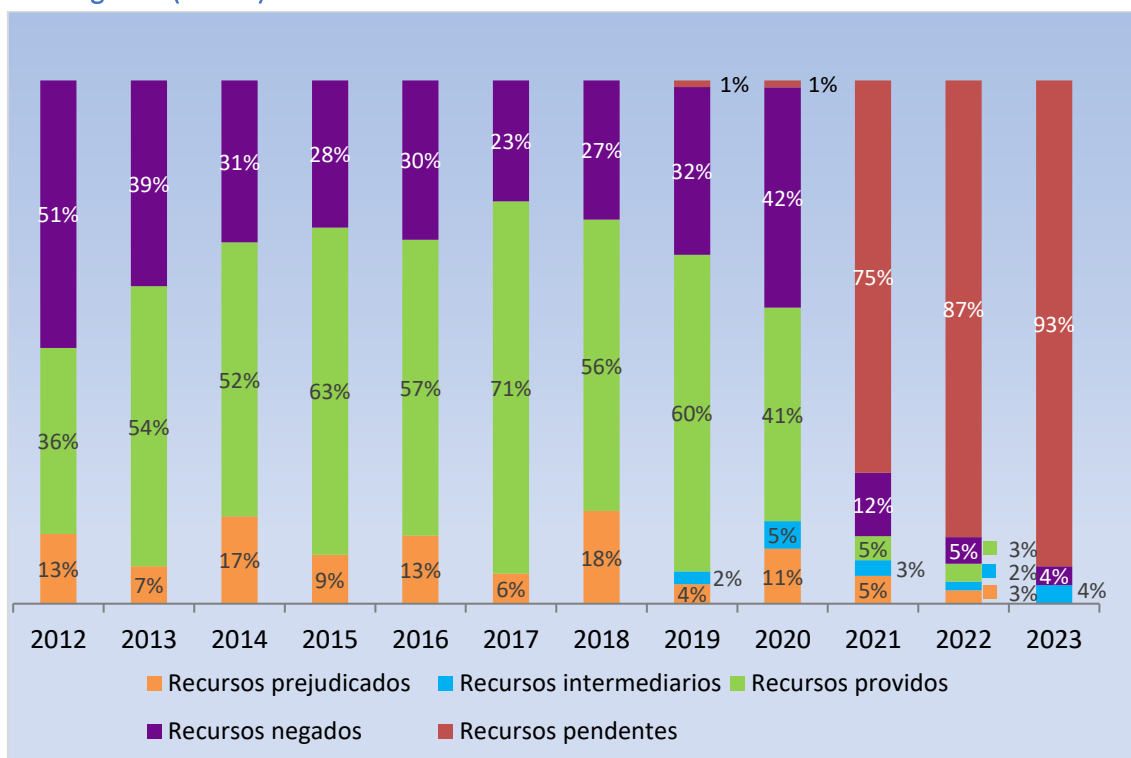


Gráfico 25: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)

Na Tabela 11 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

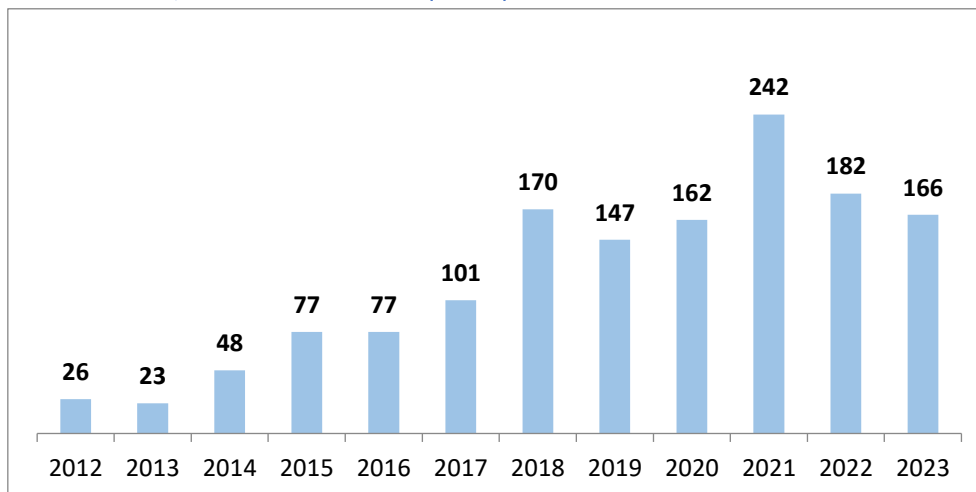
Tabela 11: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Recursos 12.2 - CGPAT II / DIALP												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	13	7	29	46	44	60	77	48	39	32	7	0
Recursos negados ²	8	13	13	24	20	31	53	29	8	18	4	2
Recursos prejudicados ³	5	3	6	7	13	10	26	18	13	10	0	0
Total de saídas⁴	26	23	48	77	77	101	156	95	60	60	11	2
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	9	7	1	3	4	1
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	5	45	101	179	167	163
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	14	52	102	182	171	164
Total de recursos⁸	26	23	48	77	77	101	170	147	162	242	182	166

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

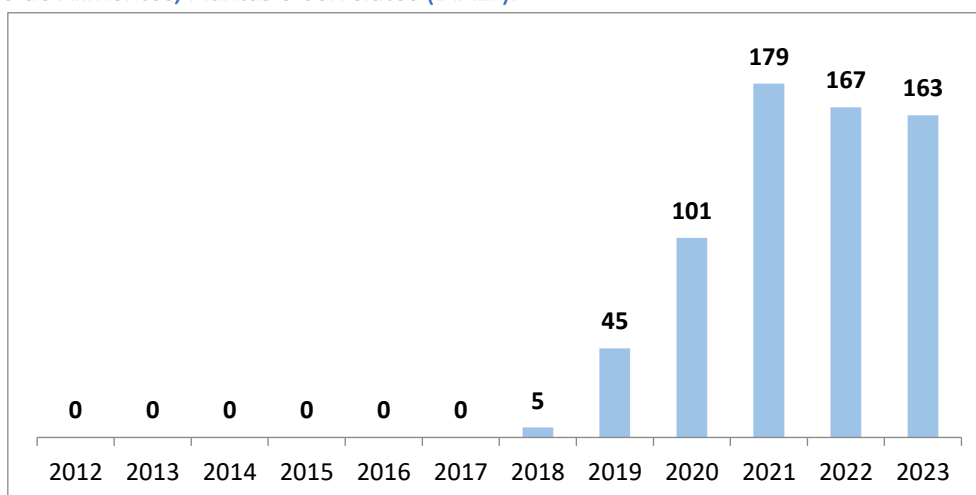
No gráfico 26 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 26: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



No gráfico 27 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 27: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 28: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

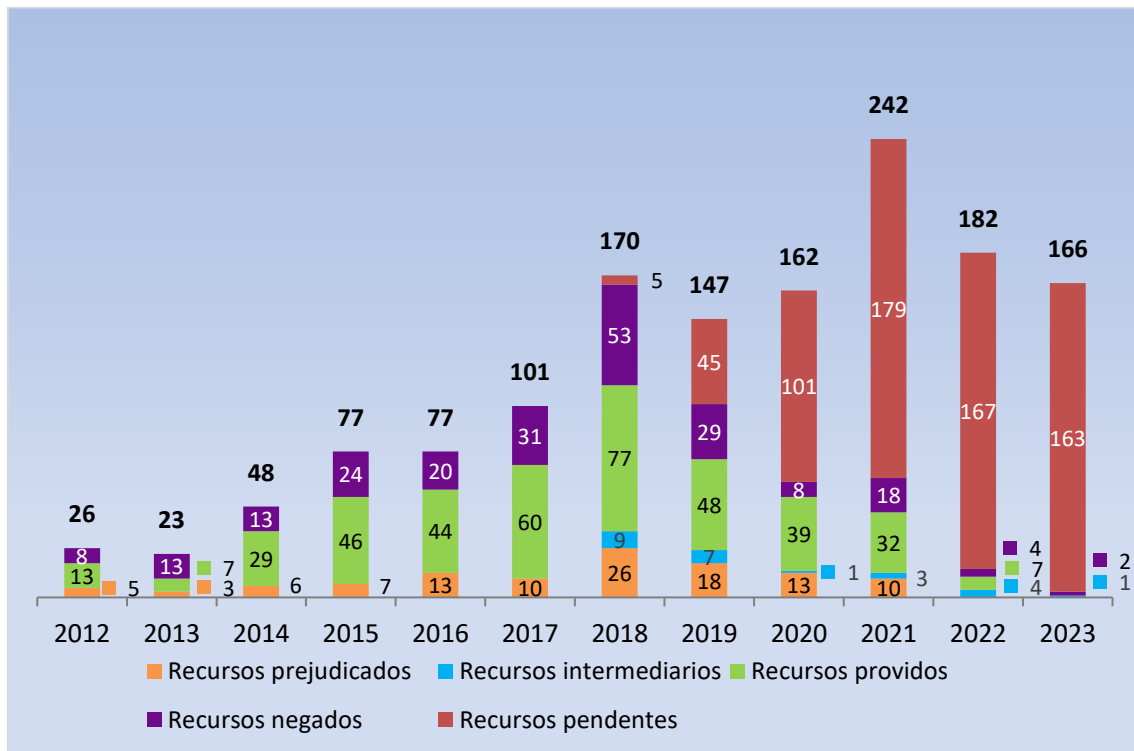
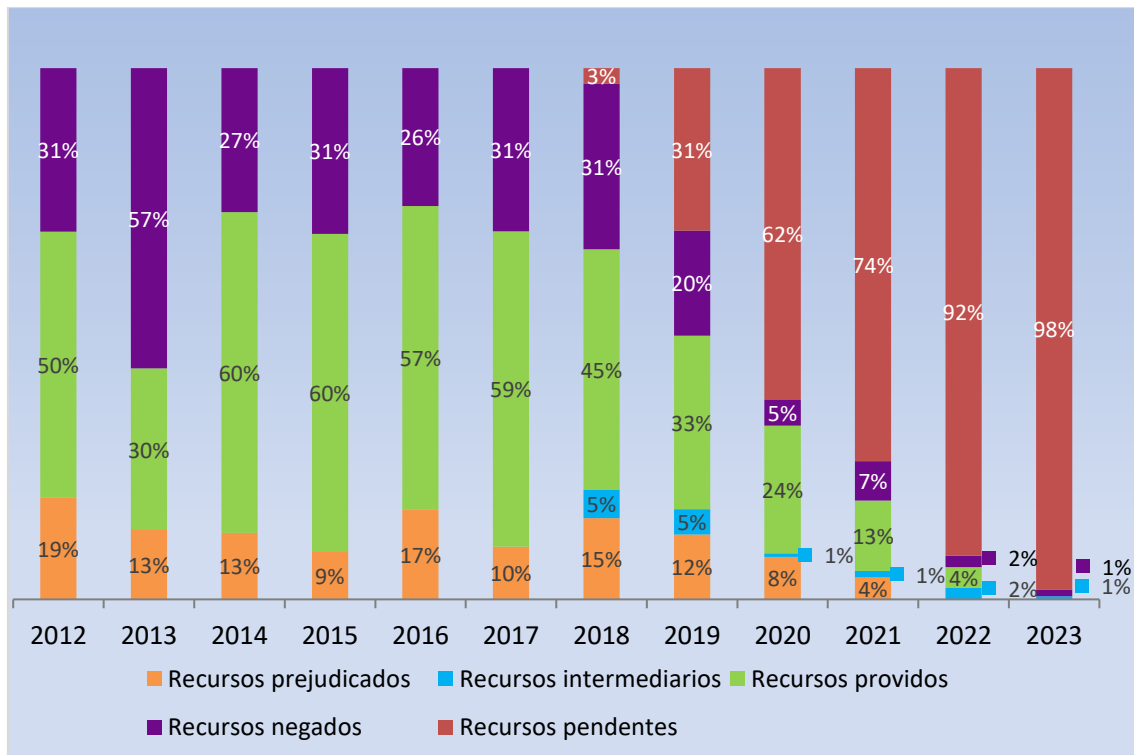


Gráfico 29: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)

Na Tabela 12 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

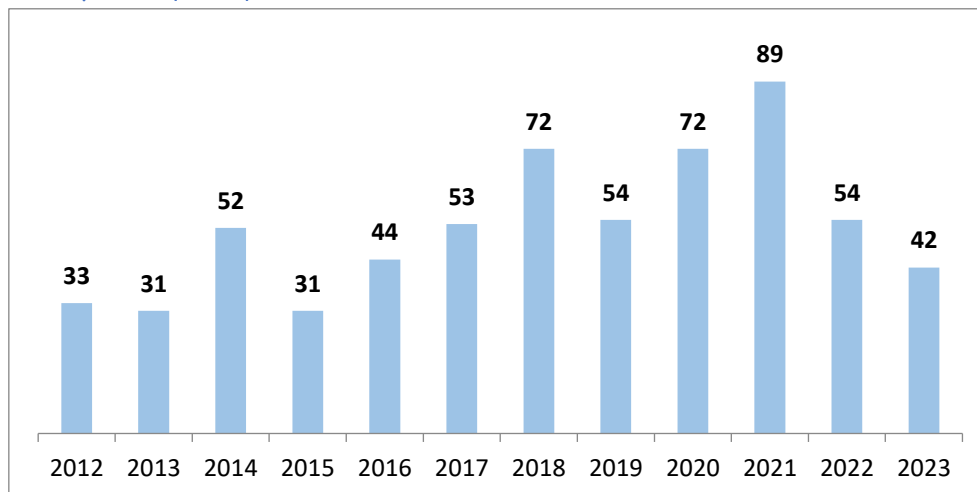
Tabela 12: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

Recursos 12.2 - CGPAT II / DIBIO												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	13	15	19	9	16	22	16	11	4	0	0	0
Recursos negados ²	15	16	25	18	13	20	12	8	7	1	2	0
Recursos prejudicados ³	5	0	8	4	15	11	22	10	5	4	1	0
Total de saídas⁴	33	31	52	31	44	53	50	29	16	5	3	0
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	22	25	56	84	50	42
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	22	25	56	84	51	42
Total de recursos⁸	33	31	52	31	44	53	72	54	72	89	54	42

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

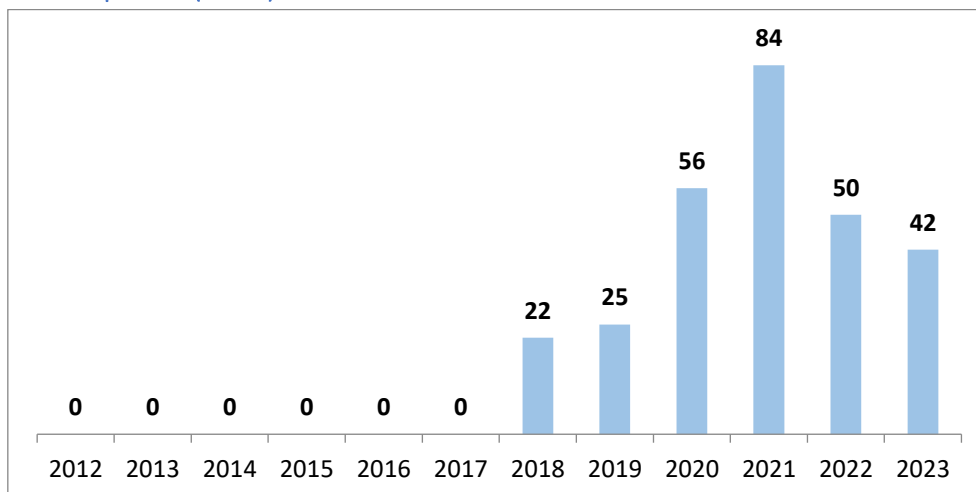
No gráfico 30 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

Gráfico 30: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).



No gráfico 31 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

Gráfico 31: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

Gráfico 32: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

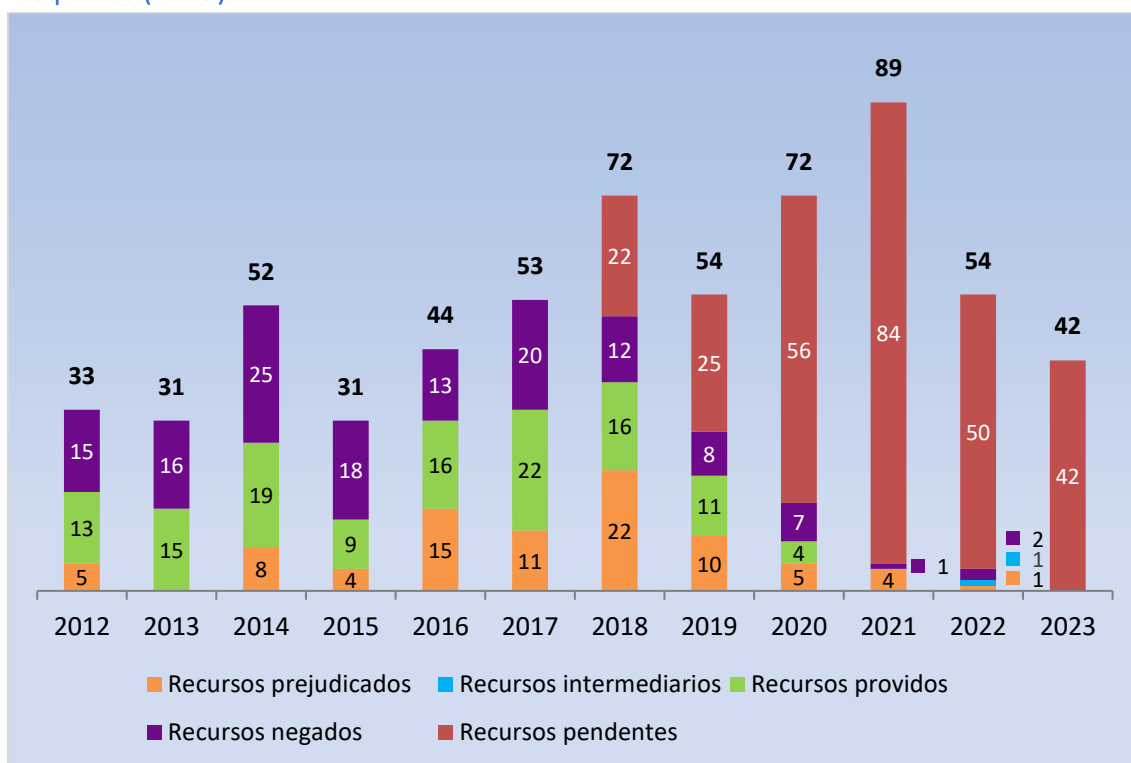
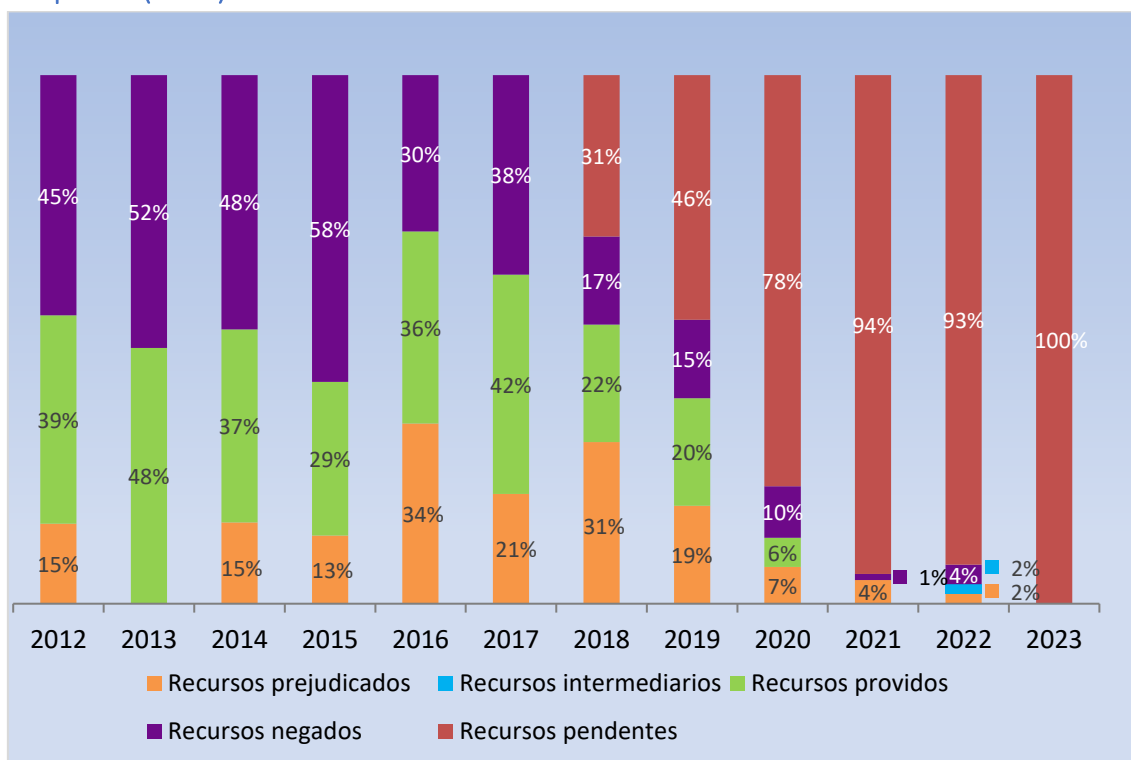


Gráfico 33: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)

Na Tabela 13 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

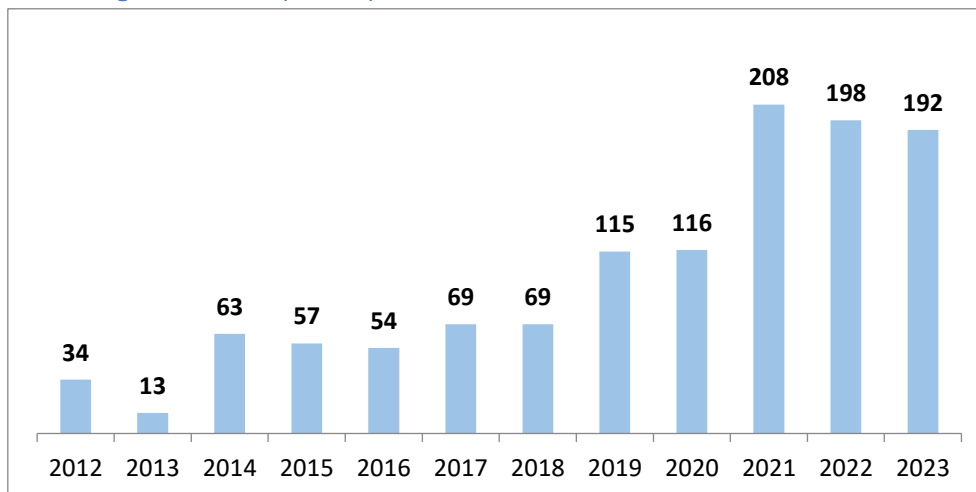
Tabela 13: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

Recursos 12.2 - CGPAT II / DIMOL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	12	3	13	23	22	32	24	35	20	20	6	0
Recursos negados ²	18	7	38	23	28	27	30	52	38	34	19	2
Recursos prejudicados ³	4	3	12	11	4	7	10	10	5	7	1	0
Total de saídas⁴	34	13	63	57	54	66	64	97	63	61	26	2
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	3	2	7	1	3	4	3
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	3	11	52	144	168	187
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	3	5	18	53	147	172	190
Total de recursos⁸	34	13	63	57	54	69	69	115	116	208	198	192

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

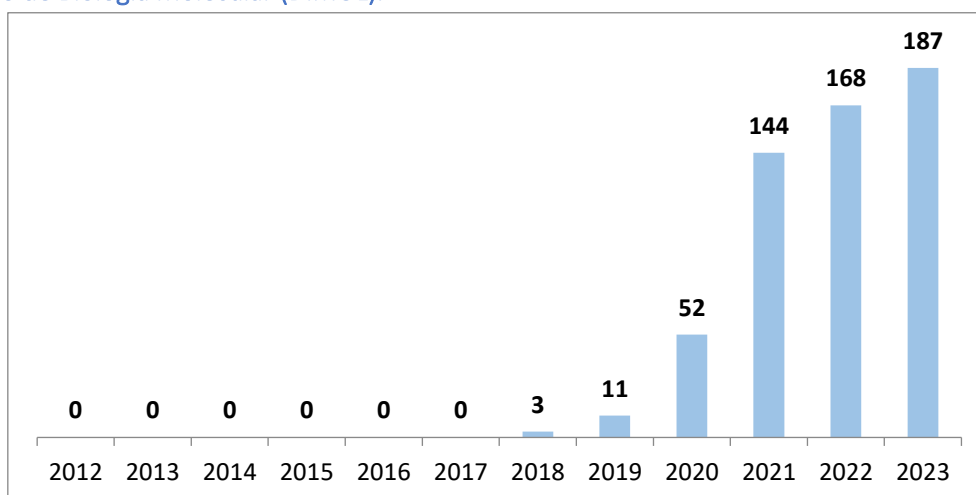
No gráfico 34 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

Gráfico 34: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).



No gráfico 35 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

Gráfico 35: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

Gráfico 36: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

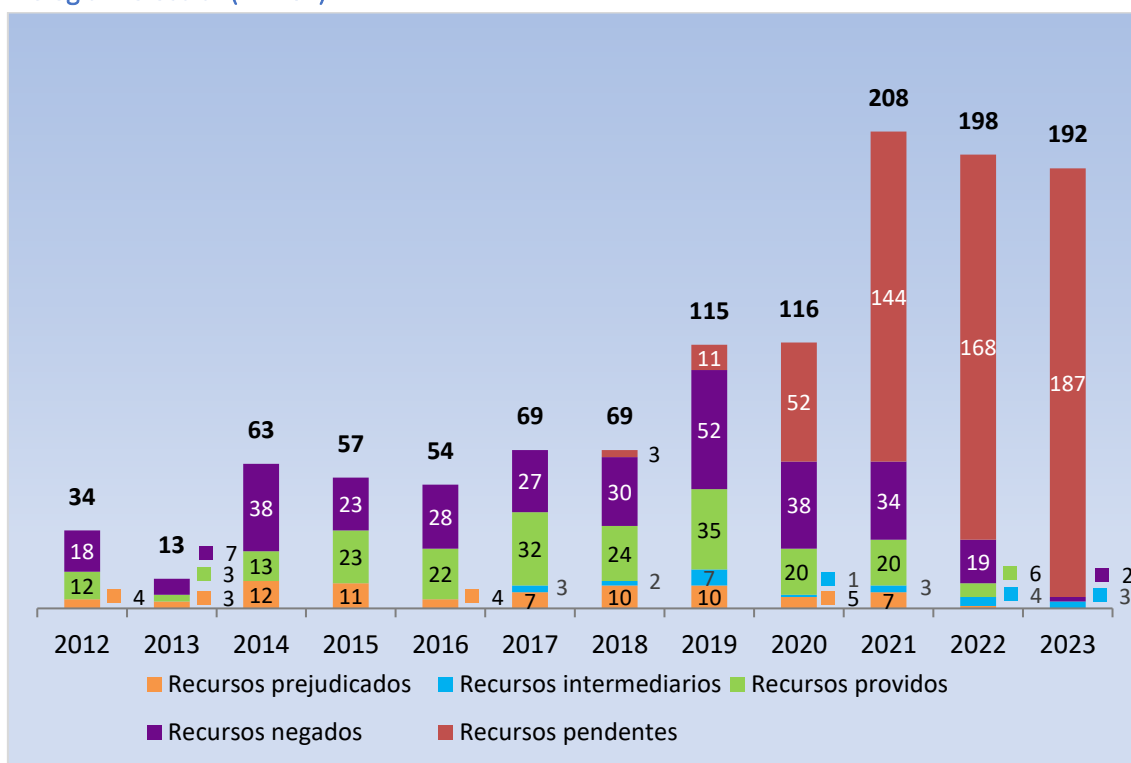
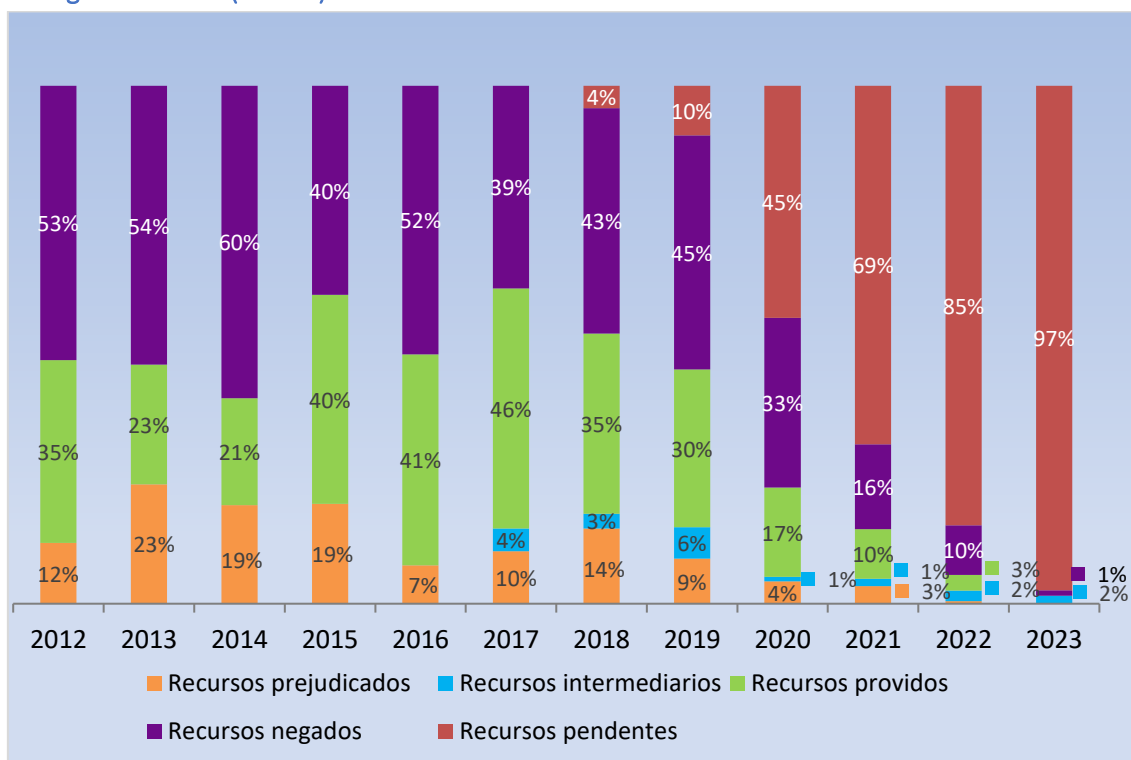


Gráfico 37: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)

Na Tabela 14 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

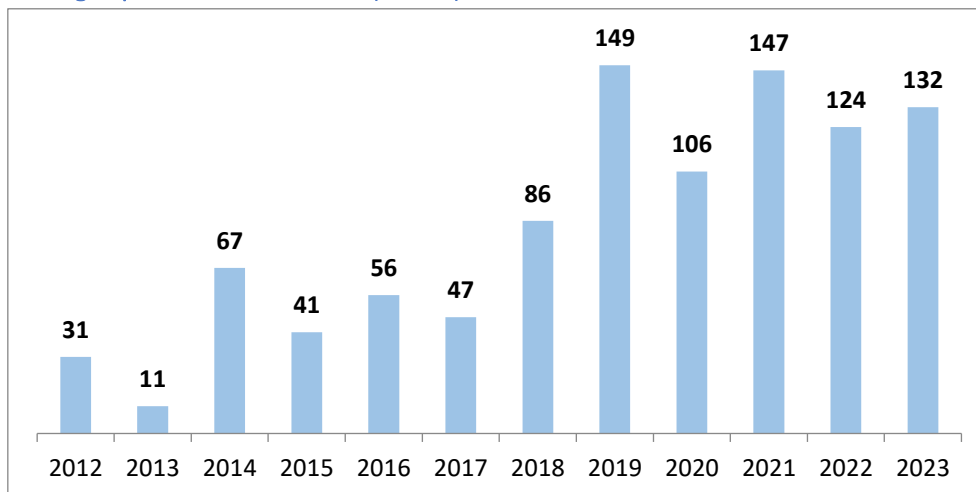
Tabela 14: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Recursos 12.2 - CGPAT II / DIPAQ												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos¹	13	5	32	14	27	11	15	12	6	6	2	1
Recursos negados²	16	4	30	24	24	28	35	32	19	33	10	4
Recursos prejudicados³	2	2	5	3	5	8	20	27	8	7	1	0
Total de saídas⁴	31	11	67	41	56	47	70	71	33	46	13	5
Recursos intermediários⁵	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0
Recursos pendentes⁶	0	0	0	0	0	0	13	78	72	101	111	127
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	16	78	73	101	111	127
Total de recursos⁸	31	11	67	41	56	47	86	149	106	147	124	132

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

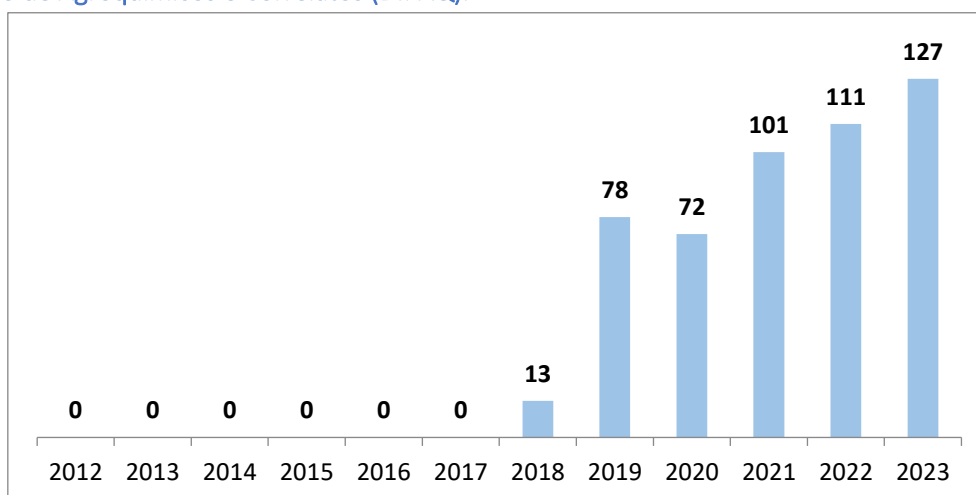
No gráfico 38 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Gráfico 38: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



No gráfico 39 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Gráfico 39: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Gráfico 40: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

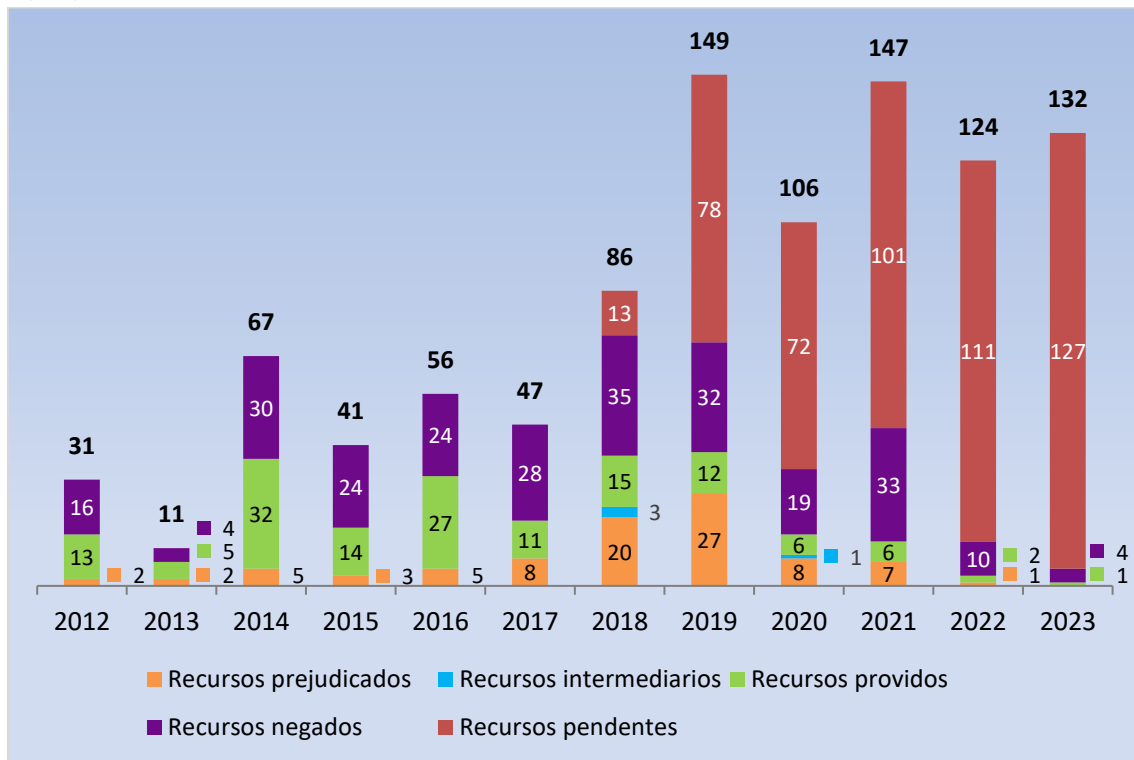
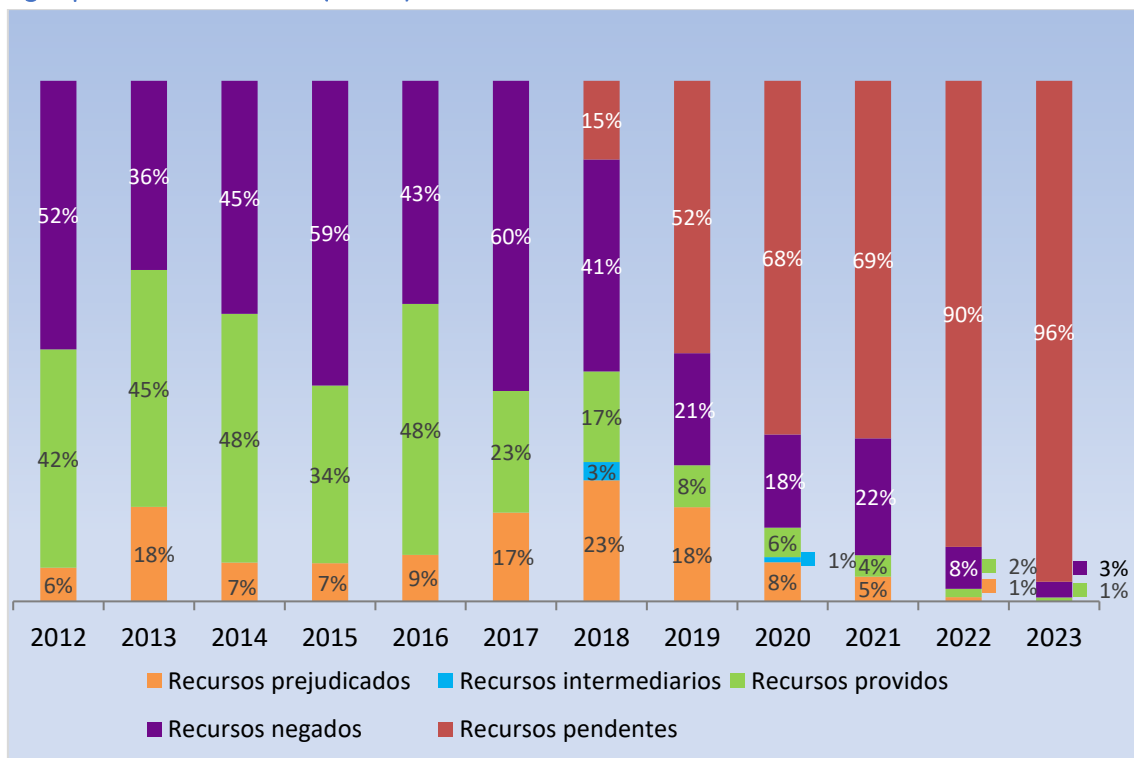


Gráfico 41: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)

Na Tabela 15 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

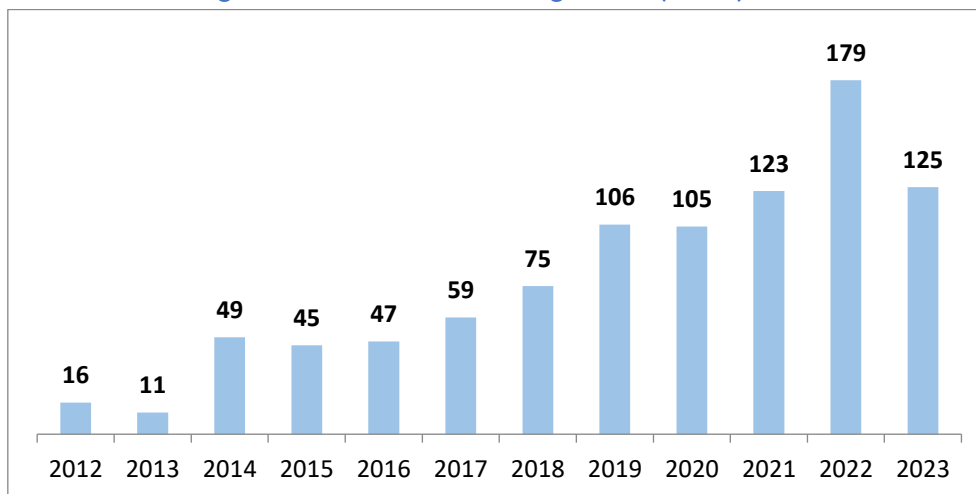
Tabela 15: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Recursos 12.2 - CGPAT II / DIPAE												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	3	1	13	21	22	28	34	27	10	6	6	5
Recursos negados ²	5	5	28	17	12	23	34	20	8	9	8	4
Recursos prejudicados ³	8	5	8	7	13	8	7	15	10	4	1	0
Total de saídas⁴	16	11	49	45	47	59	75	62	28	19	15	9
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	43	77	103	164	113
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	44	77	104	164	116
Total de recursos⁸	16	11	49	45	47	59	75	106	105	123	179	125

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

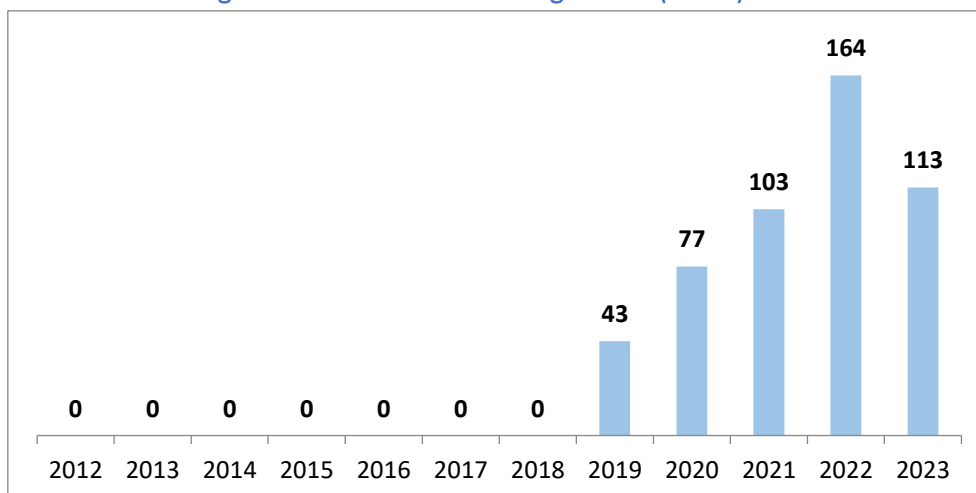
No gráfico 42 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 42: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



No gráfico 43 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 43: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 44: Situação em 2023 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

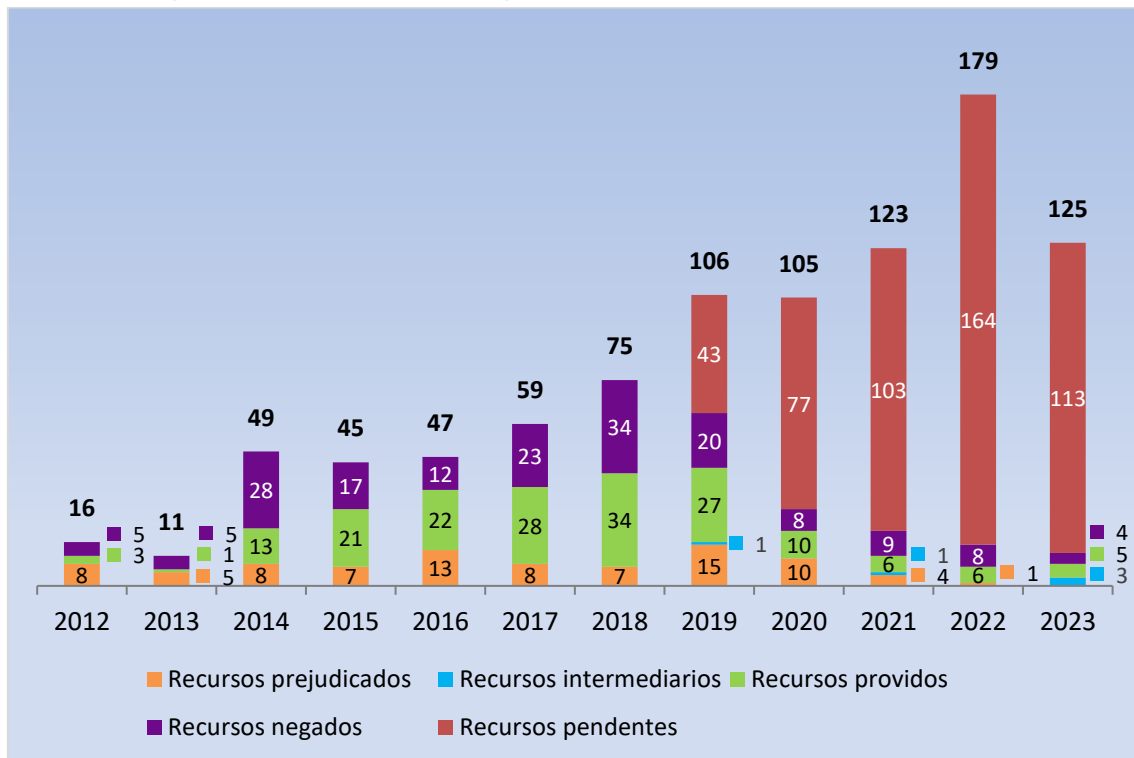
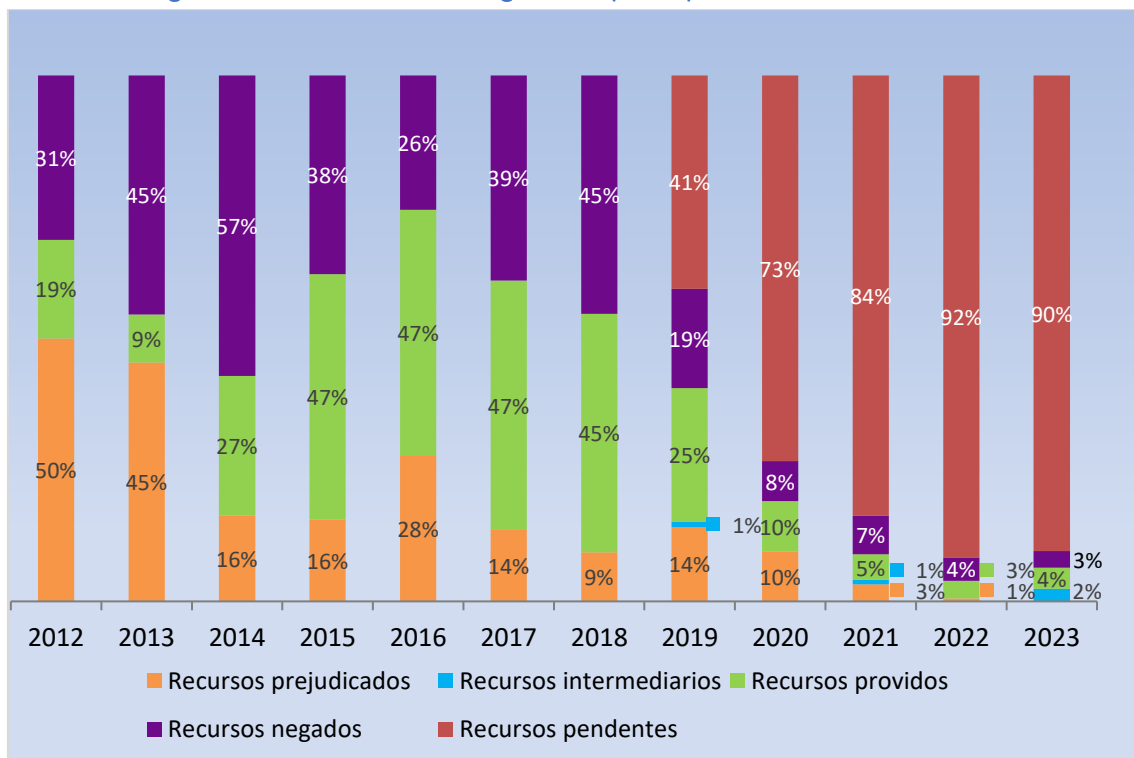


Gráfico 45: Situação em 2023 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)

Na Tabela 16 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

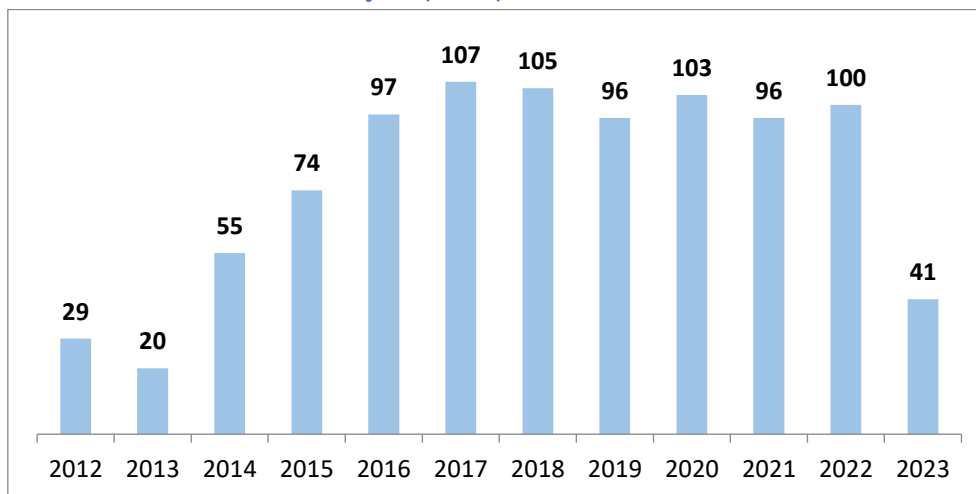
Tabela 16: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Recursos 12.2 - CGPAT III / DITEL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	7	8	27	32	48	59	62	35	21	5	4	0
Recursos negados ²	20	11	25	41	47	45	40	59	73	54	11	0
Recursos prejudicados ³	2	1	3	1	2	3	2	1	3	2	0	0
Total de saídas ⁴	29	20	55	74	97	107	104	95	97	61	15	0
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	1	1	4	35	85	41
Total de pendências ⁷	0	0	0	0	0	0	1	1	6	35	85	41
Total de recursos ⁸	29	20	55	74	97	107	105	96	103	96	100	41

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

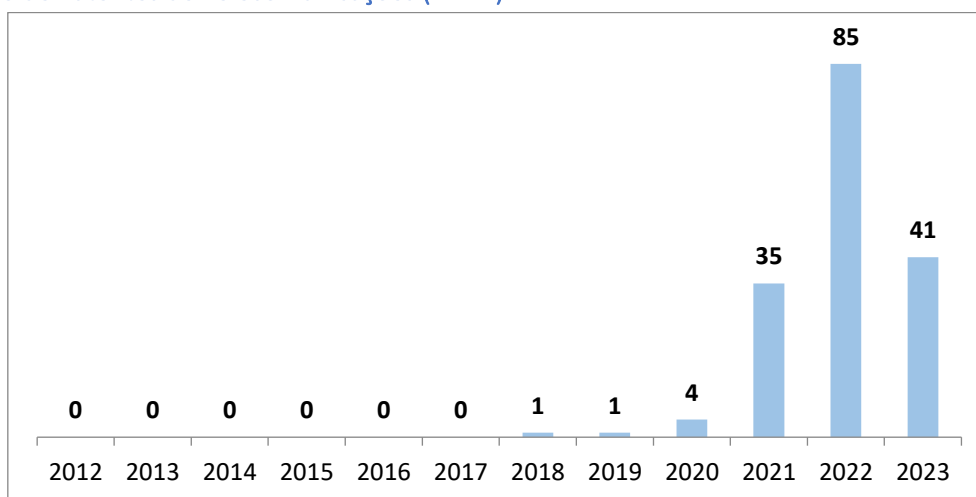
No gráfico 46 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Gráfico 46: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



No gráfico 47 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Gráfico 47: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Gráfico 48: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

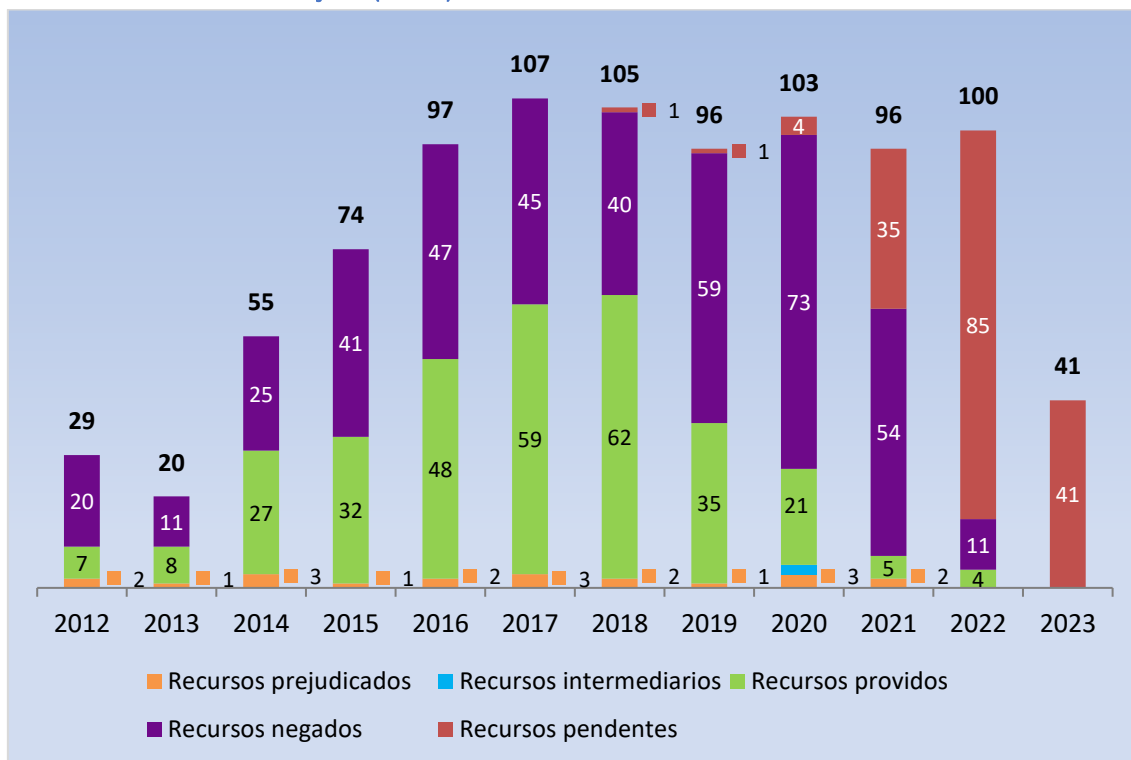
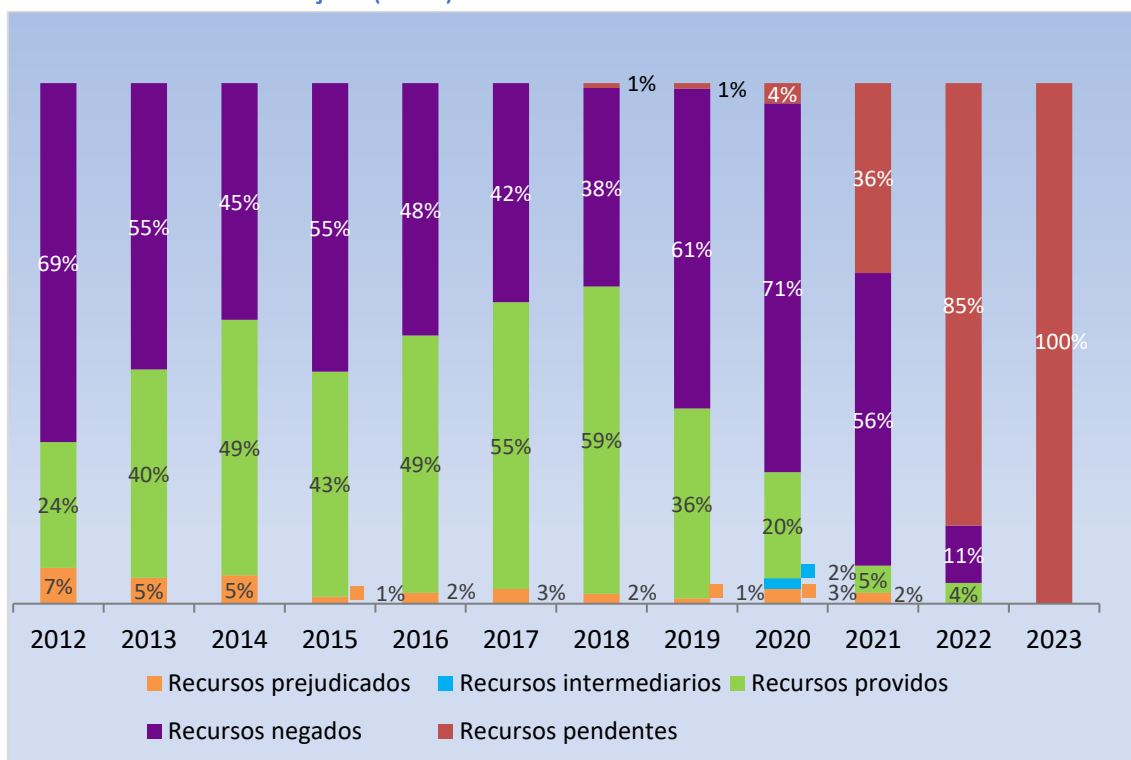


Gráfico 49: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

Na Tabela 17 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

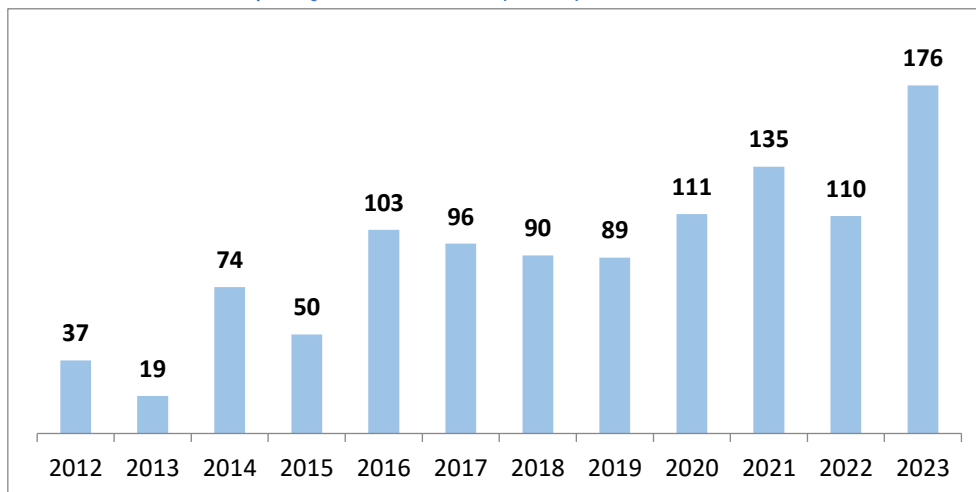
Tabela 17: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Recursos 12.2 - CGPAT III / DICEL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	10	7	25	18	21	19	21	19	17	6	1	0
Recursos negados ²	23	11	36	28	73	63	45	63	47	21	8	3
Recursos prejudicados ³	4	1	13	4	9	14	24	7	8	5	3	0
Total de saídas⁴	37	19	74	50	103	96	90	89	72	32	12	3
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	3
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	35	99	98	170
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	39	103	98	173
Total de recursos⁸	37	19	74	50	103	96	90	89	111	135	110	176

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

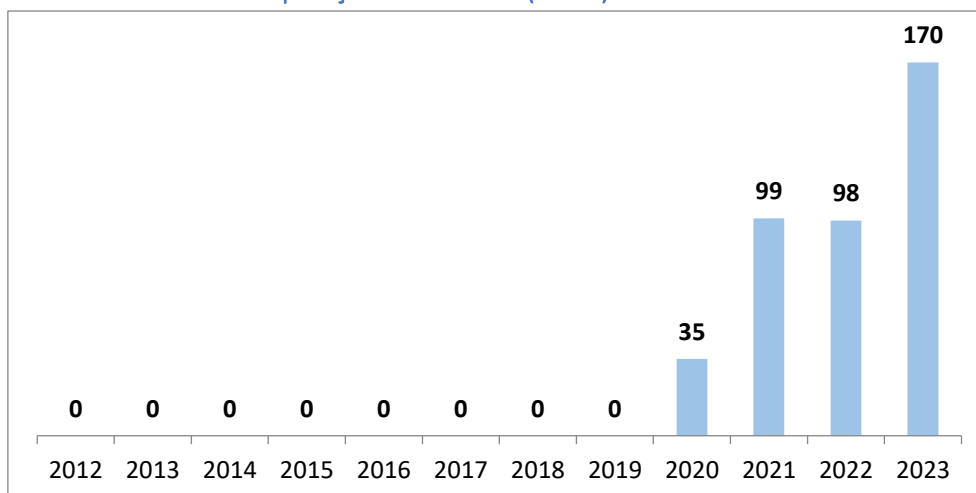
No gráfico 50 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Gráfico 50: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



No gráfico 51 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Gráfico 51: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Gráfico 52: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

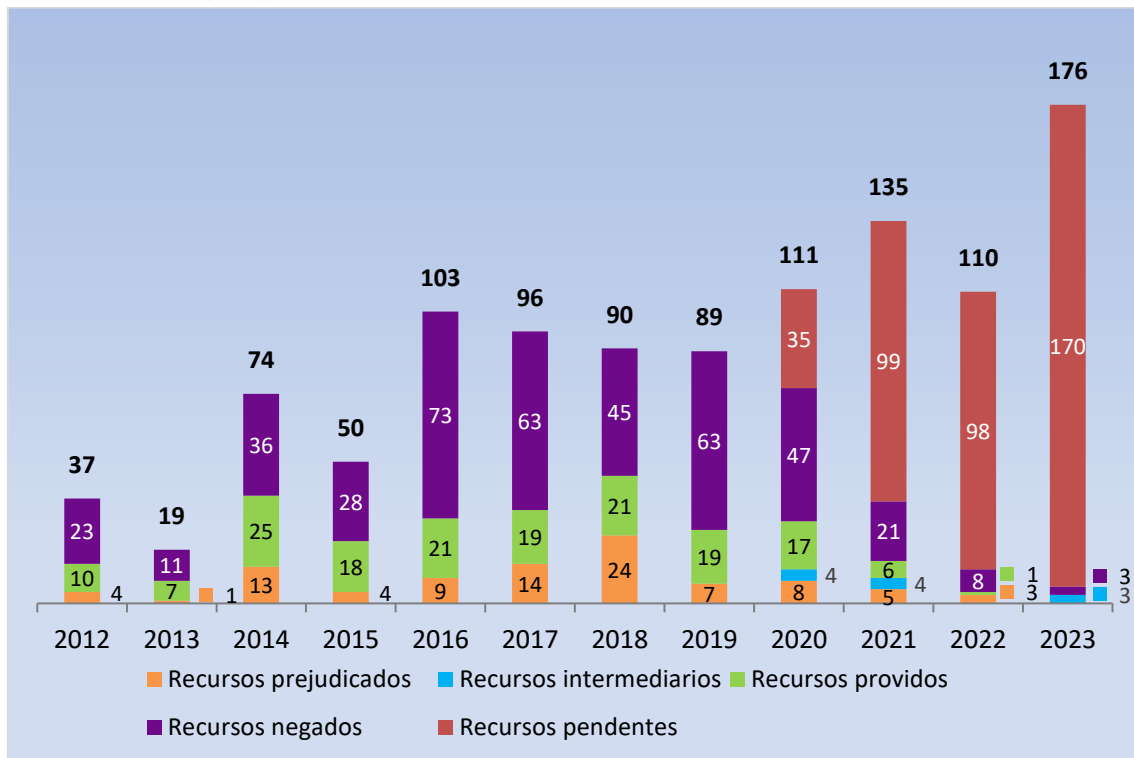
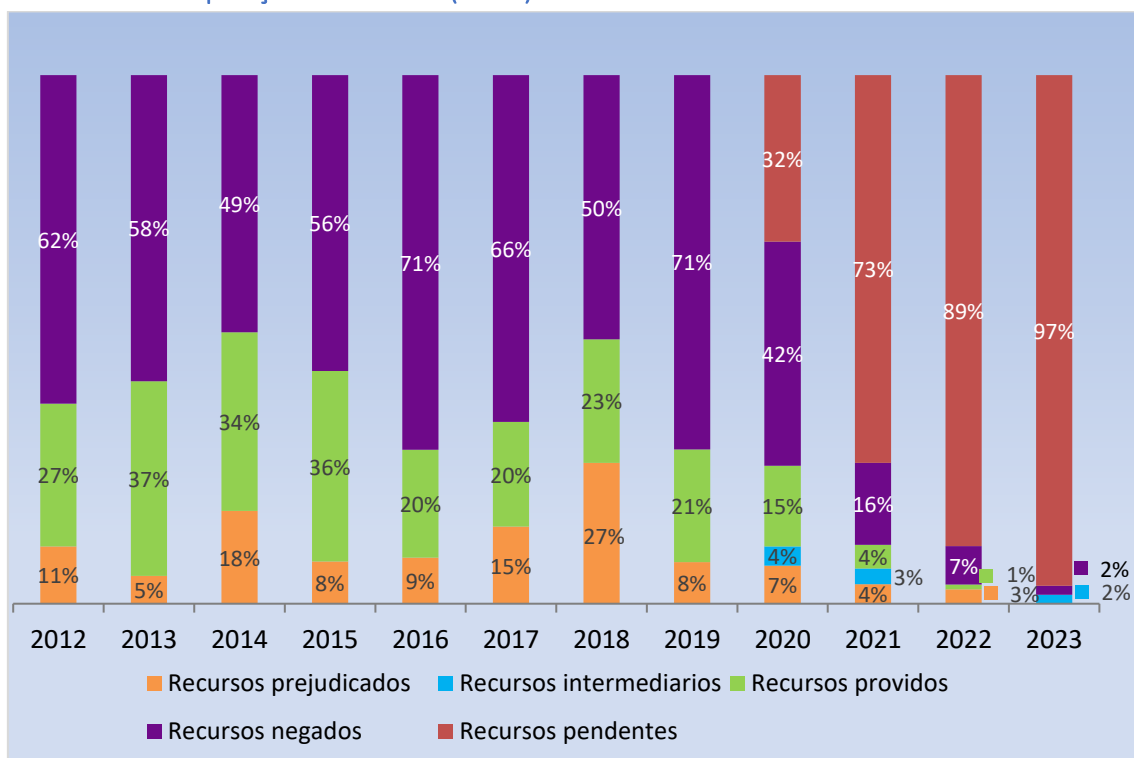


Gráfico 53: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)

Na Tabela 18 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

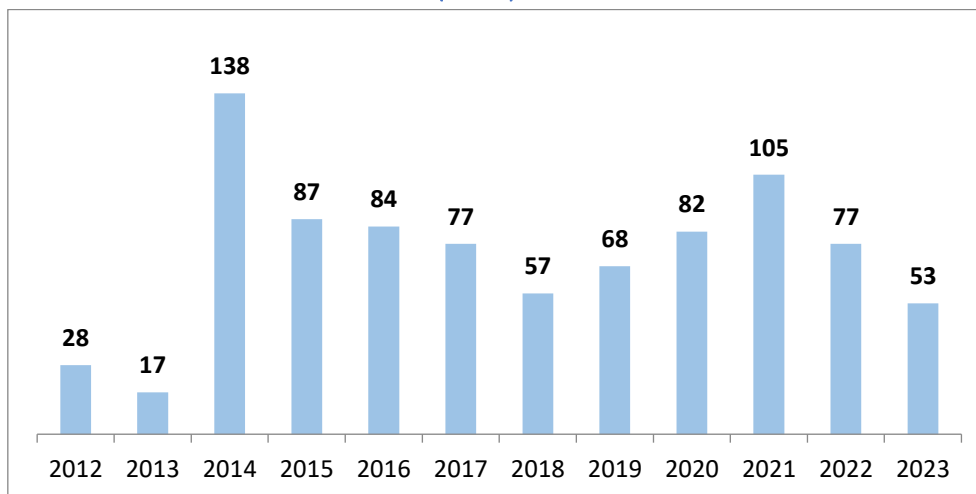
Tabela 18: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Recursos 12.2 - CGPAT III / DIFEL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	9	8	59	34	50	37	28	34	34	17	4	1
Recursos negados ²	16	8	55	42	25	28	15	17	14	18	5	1
Recursos prejudicados ³	3	1	24	11	9	12	13	8	11	5	0	0
Total de saídas⁴	28	17	138	87	84	77	56	59	59	40	9	2
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	7	5	11	3	1
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	1	2	18	54	65	50
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	1	9	23	65	68	51
Total de recursos⁸	28	17	138	87	84	77	57	68	82	105	77	53

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

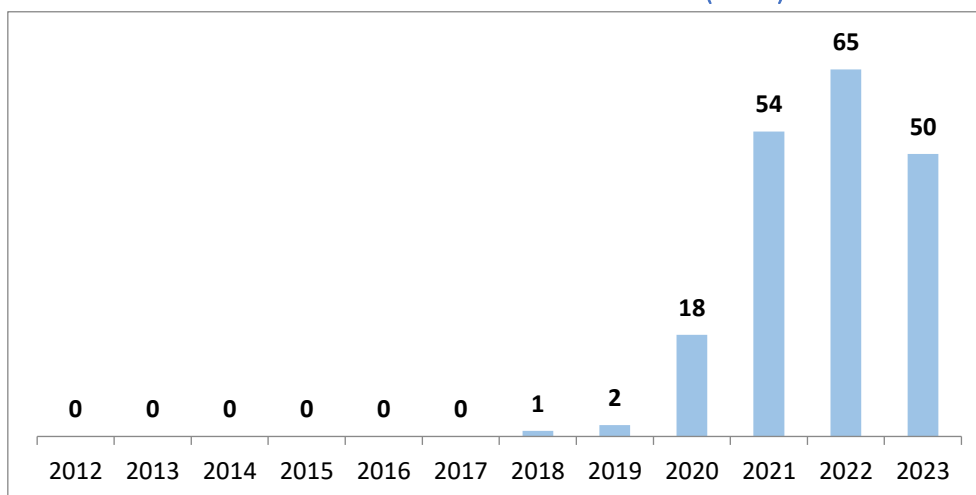
No gráfico 54 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Gráfico 54: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



No gráfico 55 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Gráfico 55: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Gráfico 56: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

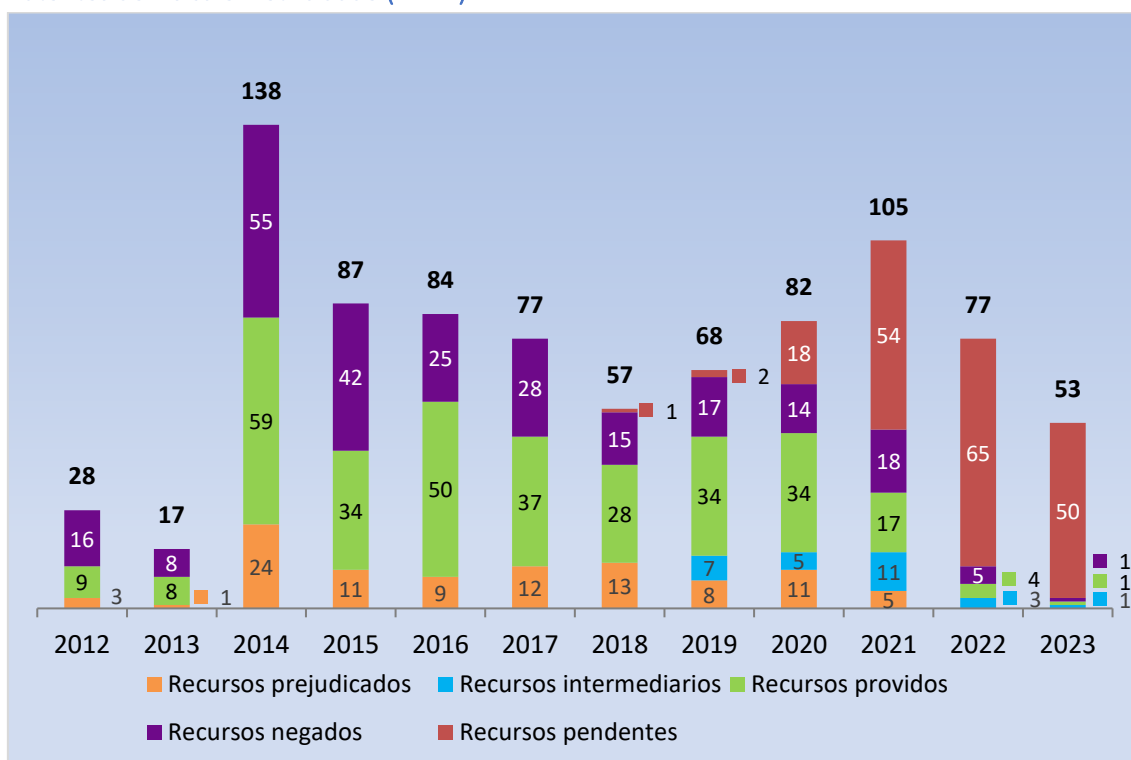
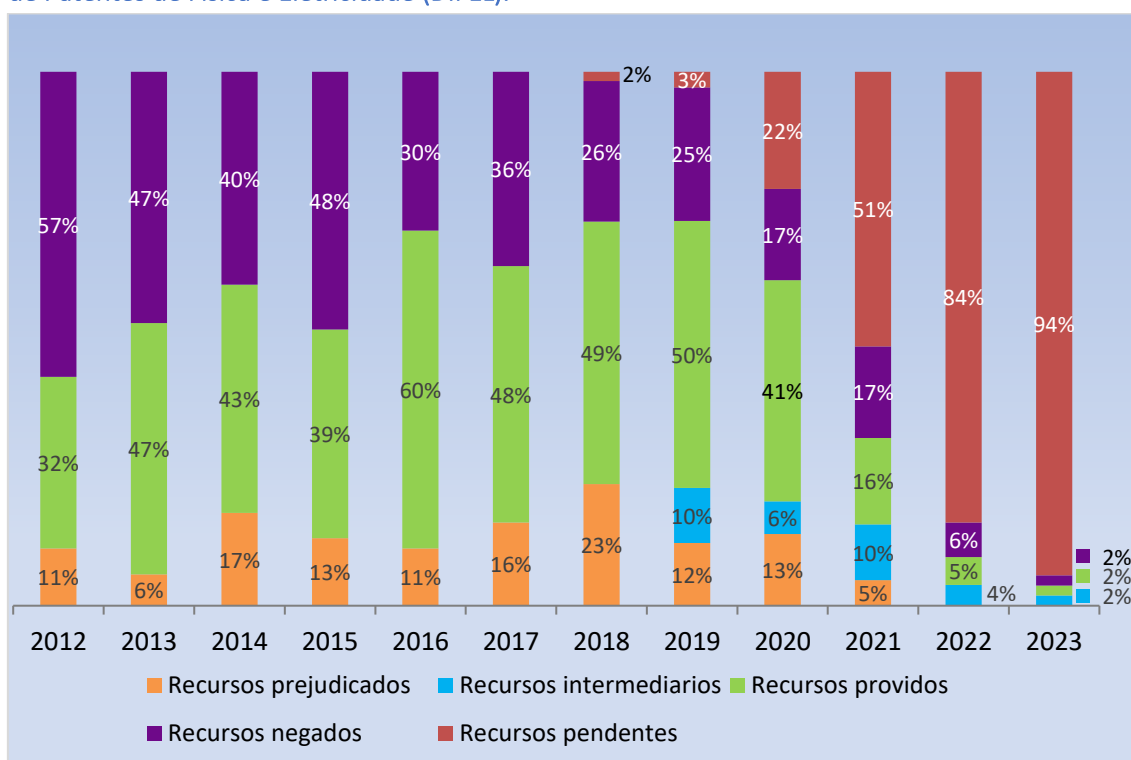


Gráfico 57: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)

Na Tabela 19 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

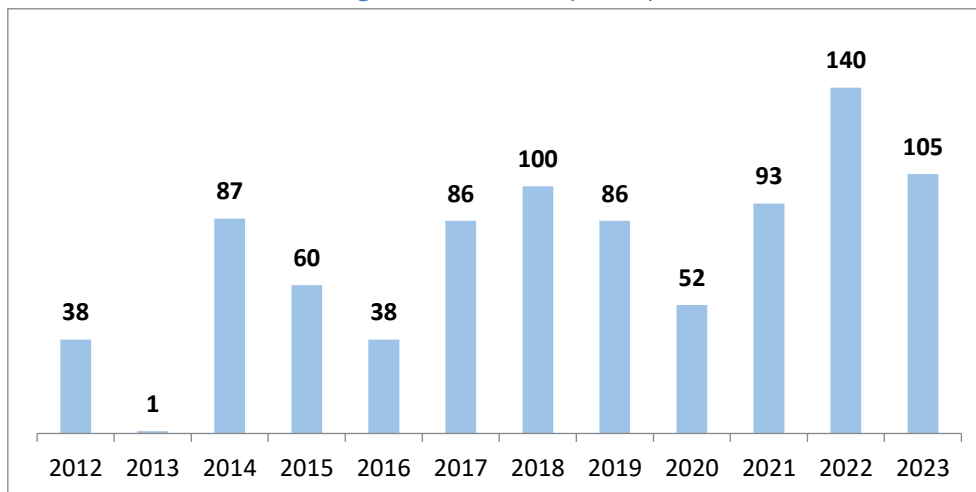
Tabela 19: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Recursos 12.2 - CGPAT III / DIPEQ												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	14	0	29	20	15	47	47	30	19	13	8	0
Recursos negados ²	17	1	31	26	17	26	29	29	12	8	5	0
Recursos prejudicados ³	7	0	27	14	6	12	23	18	9	1	1	0
Total de saídas⁴	38	1	87	60	38	85	99	77	40	22	14	0
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	1	2	3	4	1	3
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	1	0	7	9	67	125	102
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	1	1	9	12	71	126	105
Total de recursos⁸	38	1	87	60	38	86	100	86	52	93	140	105

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

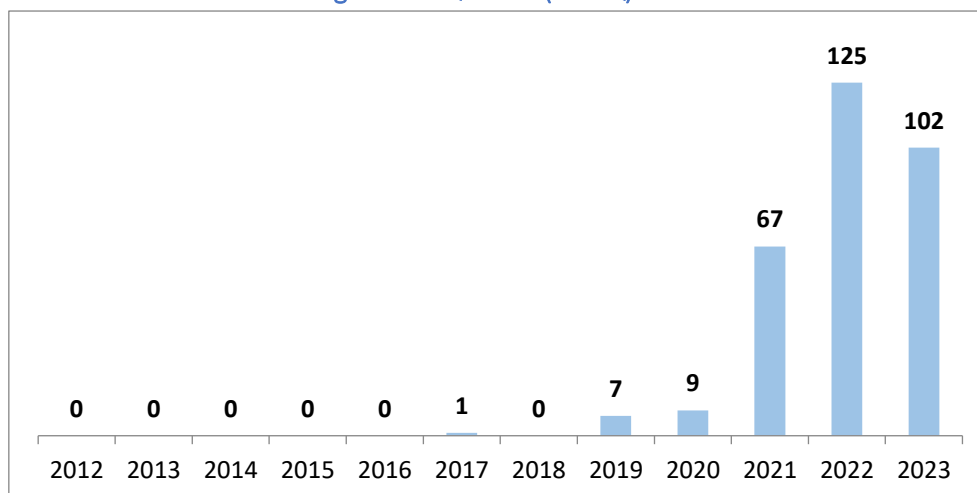
No gráfico 58 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Gráfico 58: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



No gráfico 59 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Gráfico 59: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Gráfico 60: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

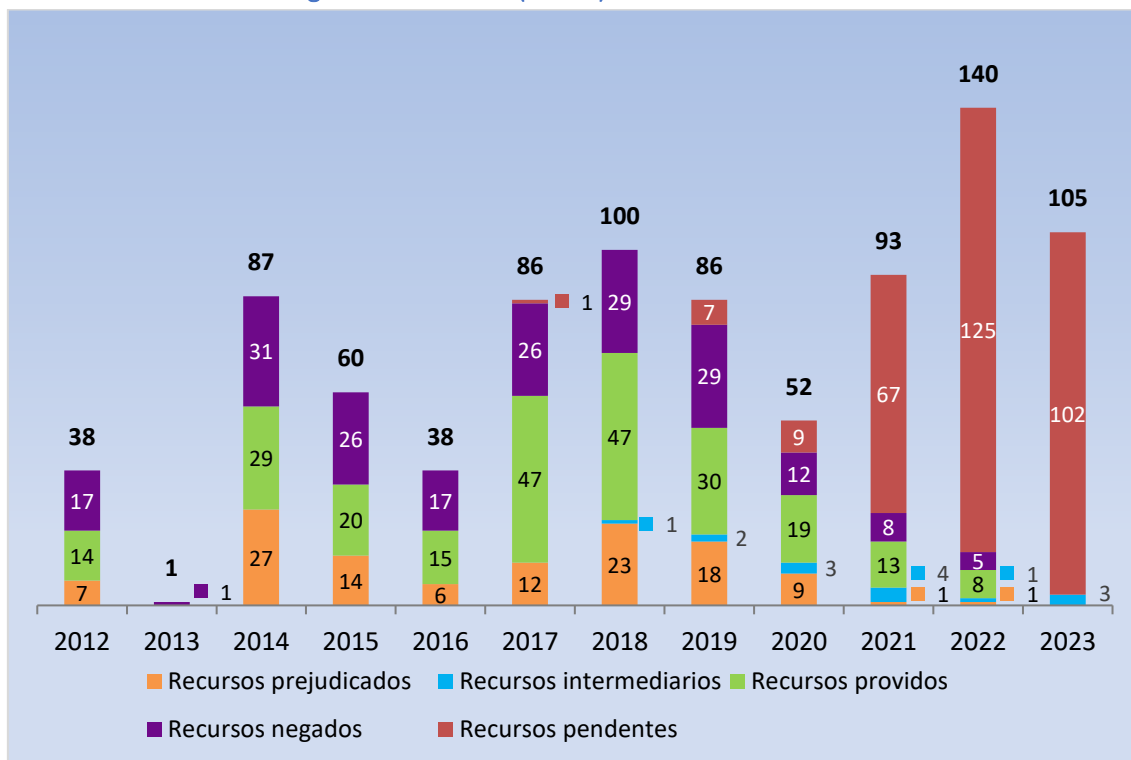
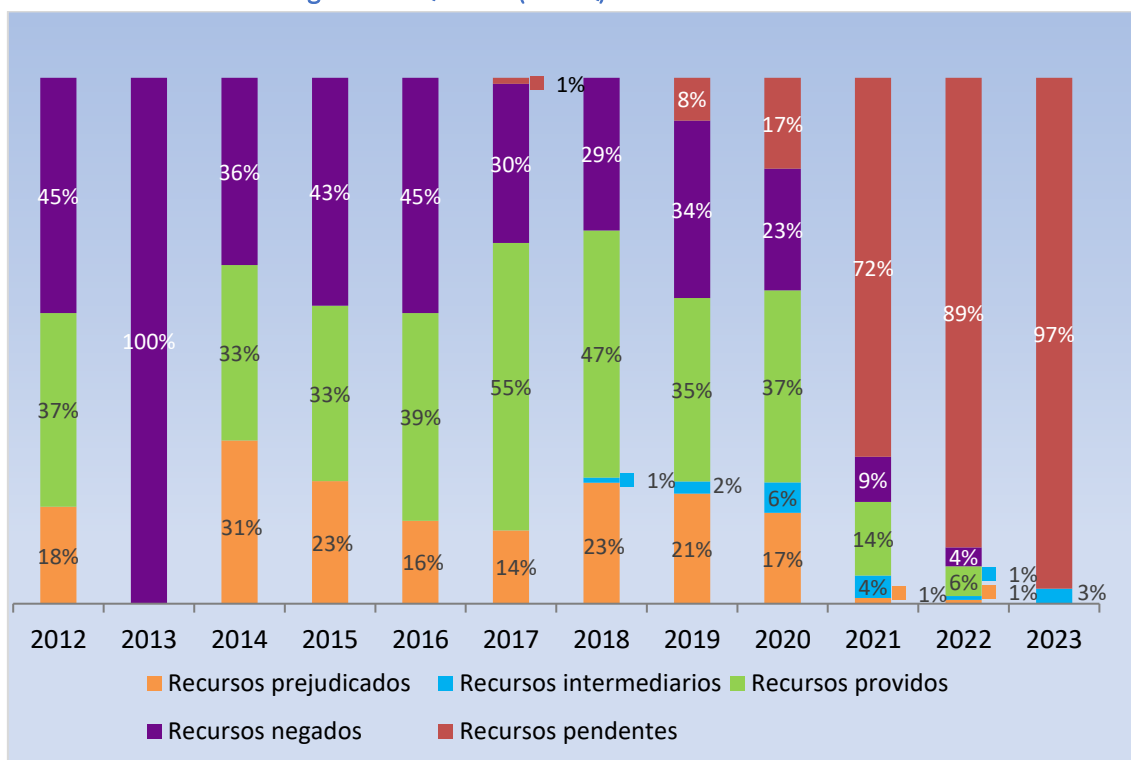


Gráfico 61: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)

Na Tabela 20 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

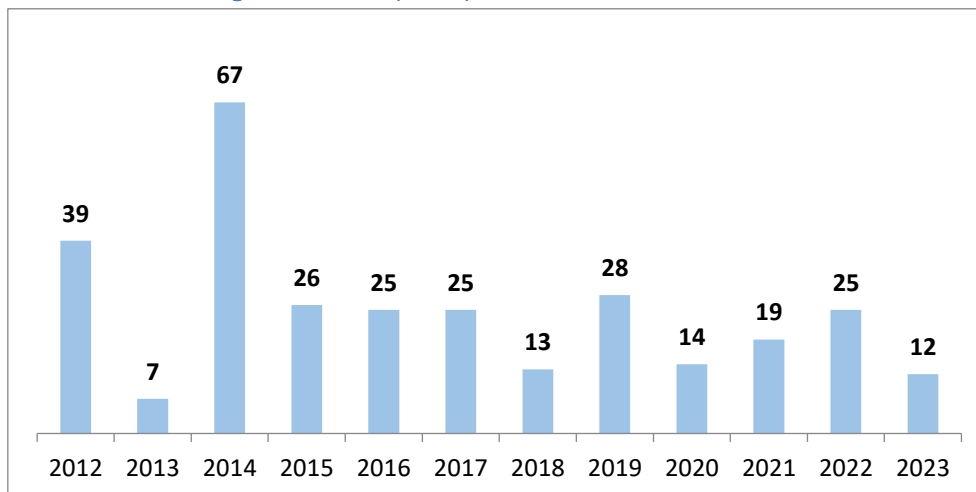
Tabela 20: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Recursos 12.2 - CGPAT III / DICIV												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	17	3	21	10	5	14	8	11	6	8	5	0
Recursos negados ²	14	4	30	13	8	6	4	13	5	10	10	1
Recursos prejudicados ³	8	0	16	3	12	5	1	4	3	1	0	0
Total de saídas⁴	39	7	67	26	25	25	13	28	14	19	15	1
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	11
Total de recursos⁸	39	7	67	26	25	25	13	28	14	19	25	12

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

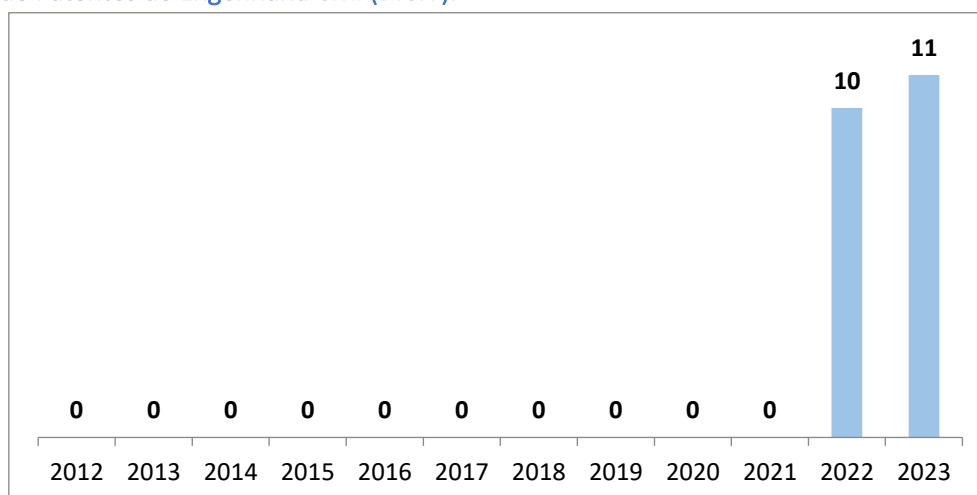
No gráfico 62 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 62: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



No gráfico 63 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 63: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 64: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

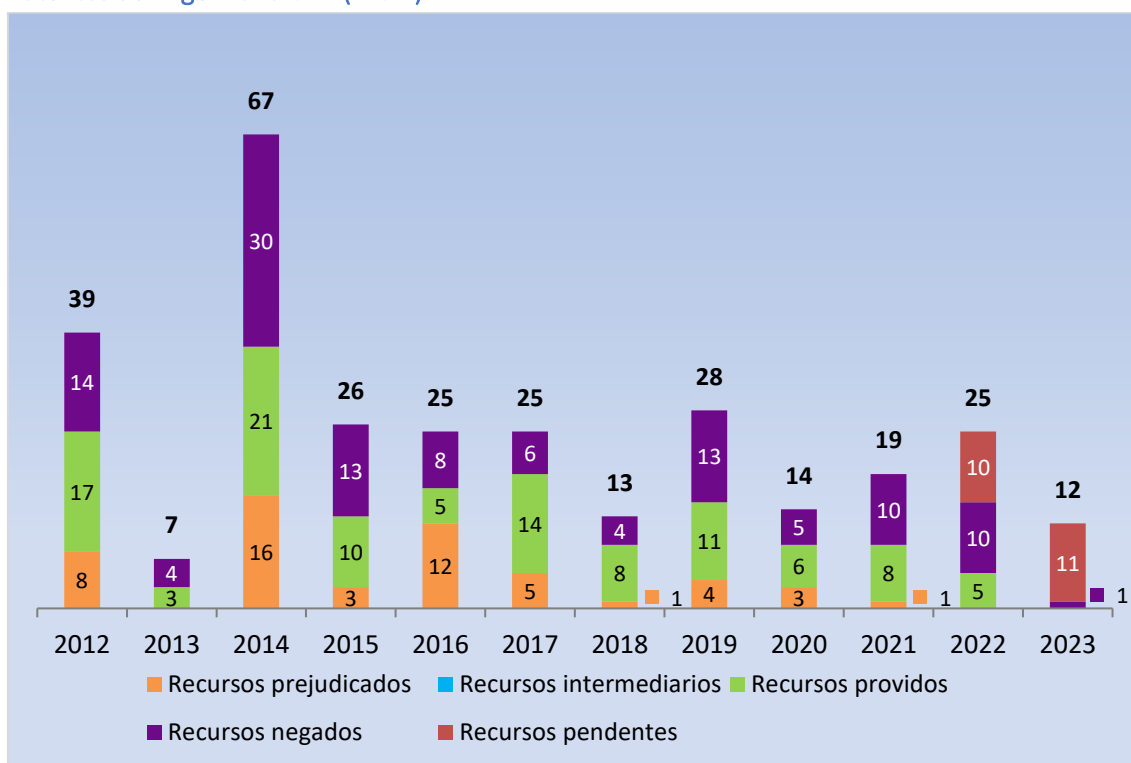
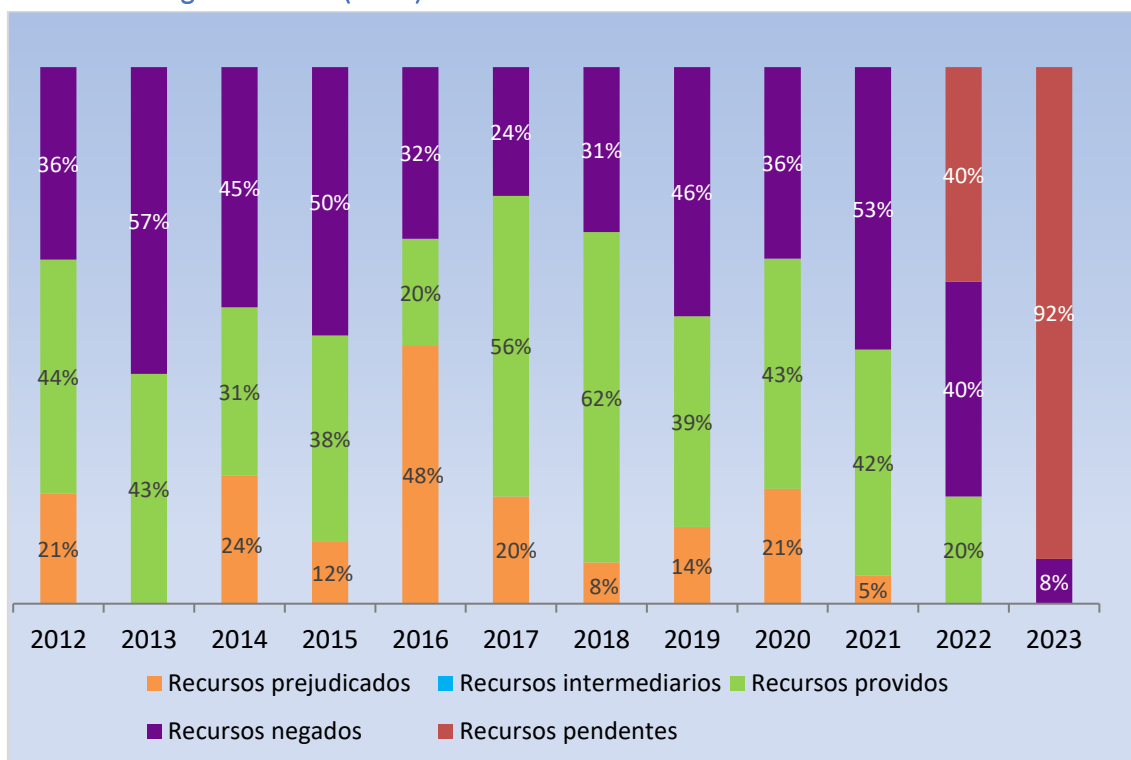


Gráfico 65: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)

Na Tabela 21 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

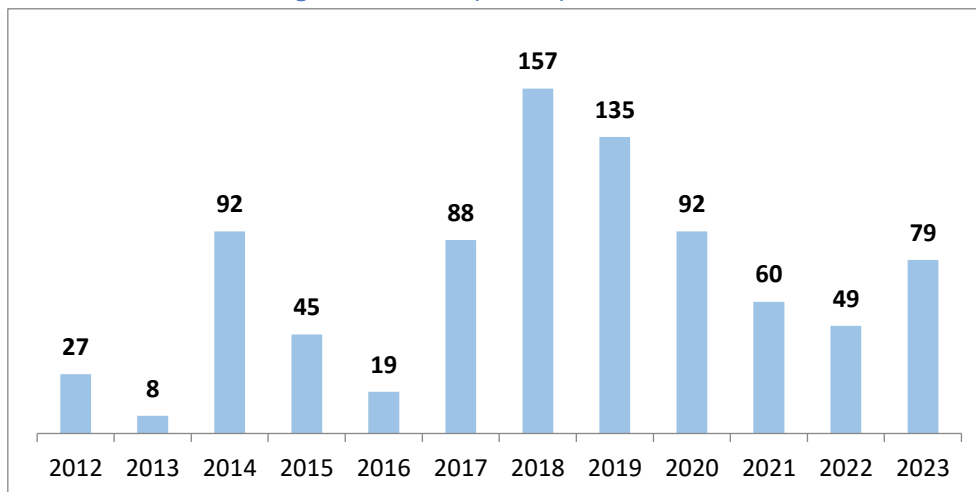
Tabela 21: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Recursos 12.2 - CGPAT IV / DIMAT												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	12	6	70	36	17	75	118	80	69	42	21	2
Recursos negados ²	14	0	15	7	1	11	28	31	16	14	14	2
Recursos prejudicados ³	1	2	7	2	1	2	11	24	5	3	0	0
Total de saídas⁴	27	8	92	45	19	88	157	135	90	59	35	4
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	1
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	74
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	14	75
Total de recursos⁸	27	8	92	45	19	88	157	135	92	60	49	79

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

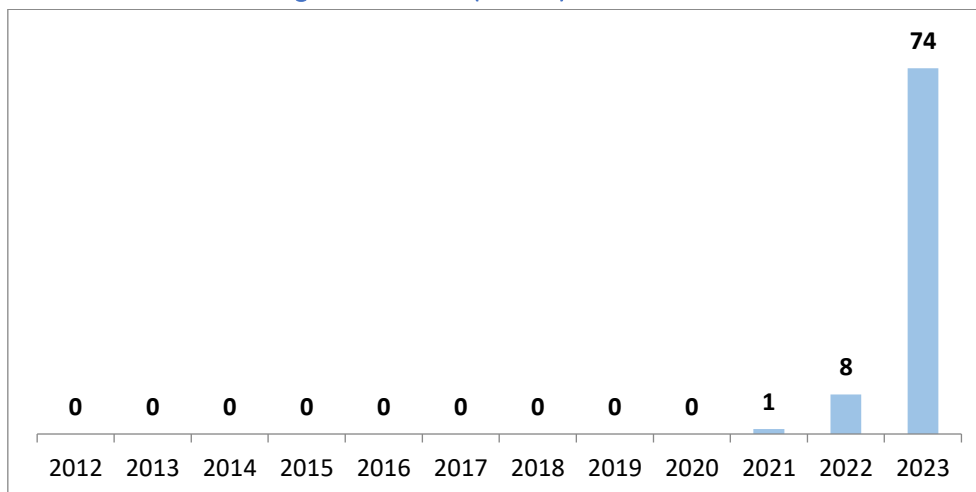
No gráfico 66 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 66: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



No gráfico 67 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 67: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 68: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

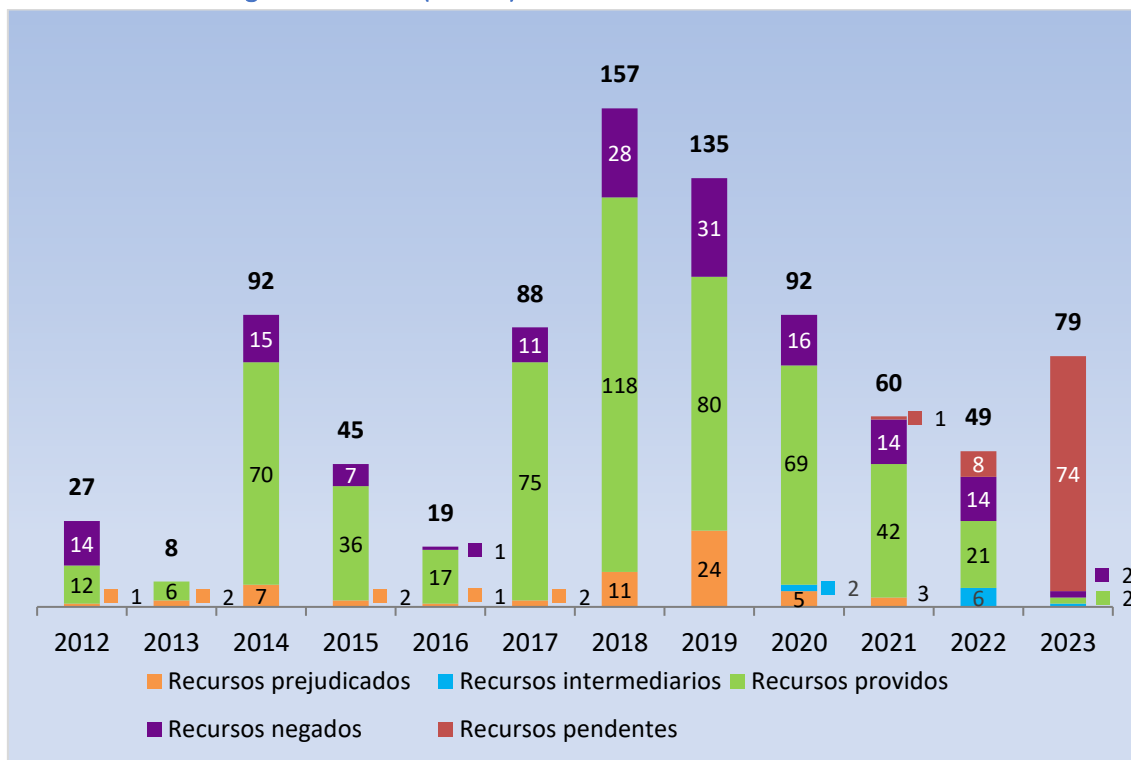
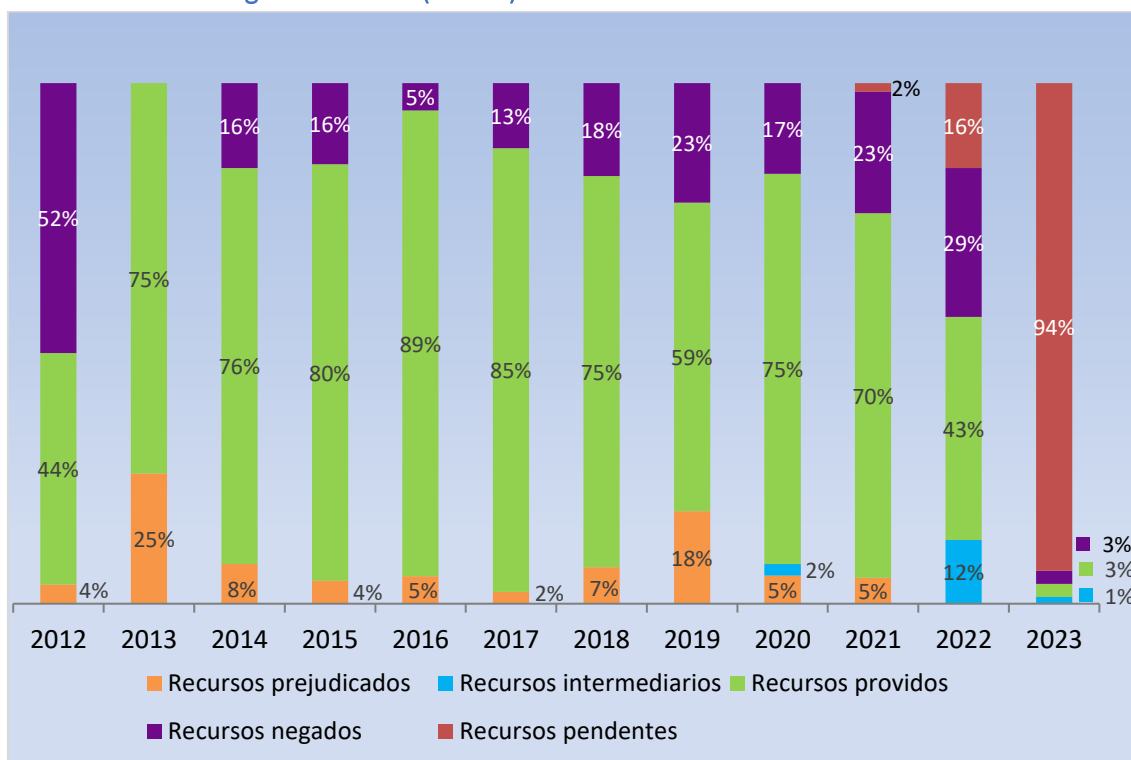


Gráfico 69: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)

Na Tabela 22 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

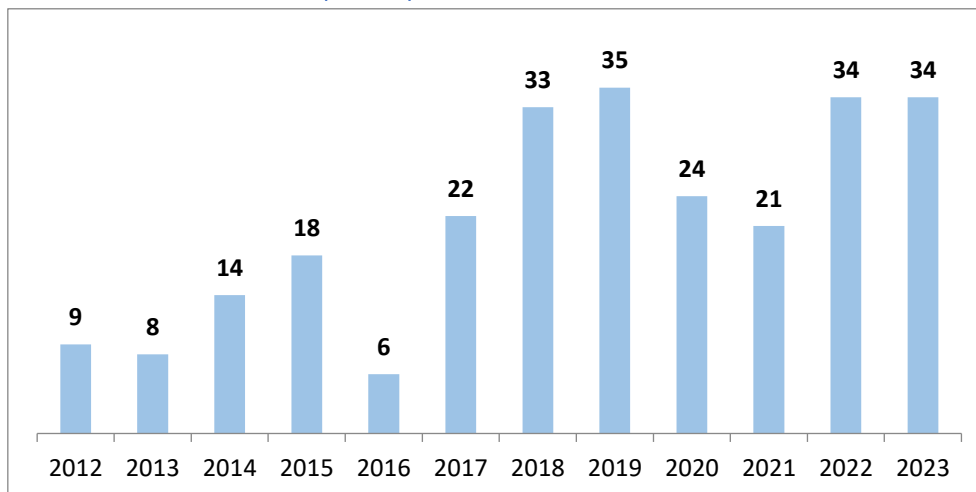
Tabela 22: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Recursos 12.2 - CGPAT IV / DIMEC												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	1	3	2	6	2	8	8	10	5	2	0	0
Recursos negados ²	5	2	6	6	1	11	9	4	5	4	1	3
Recursos prejudicados ³	3	3	6	6	2	3	11	5	2	2	1	0
Total de saídas ⁴	9	8	14	18	5	22	28	19	12	8	2	3
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	1	0	3	5	4	0	2	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	2	11	8	13	30	31
Total de pendências ⁷	0	0	0	0	1	0	5	16	12	13	32	31
Total de recursos ⁸	9	8	14	18	6	22	33	35	24	21	34	34

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

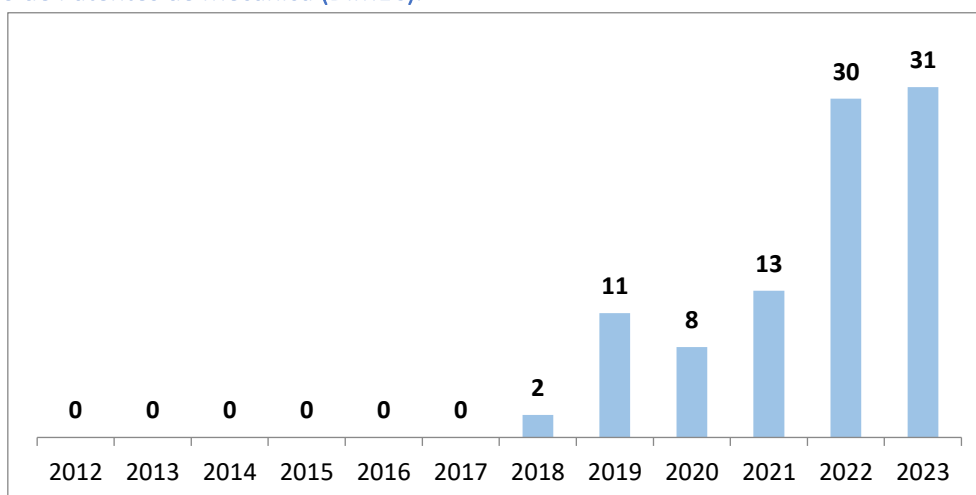
No gráfico 70 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 70: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



No gráfico 71 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 71: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 72: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

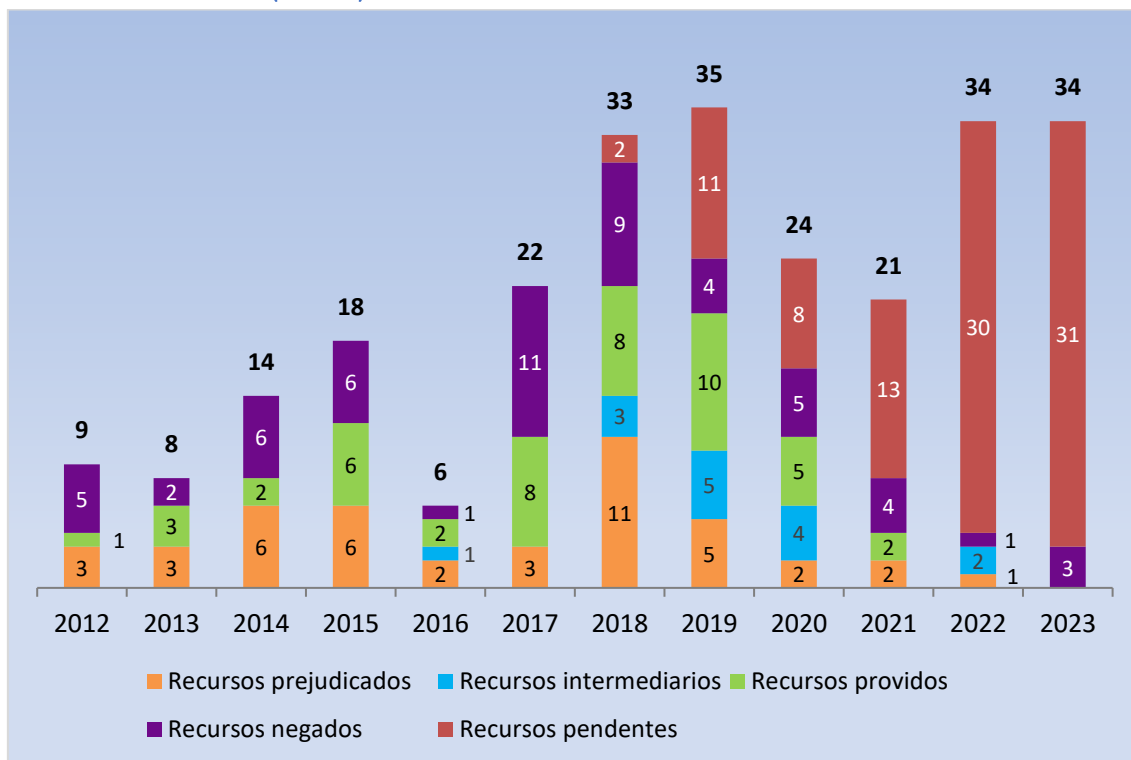
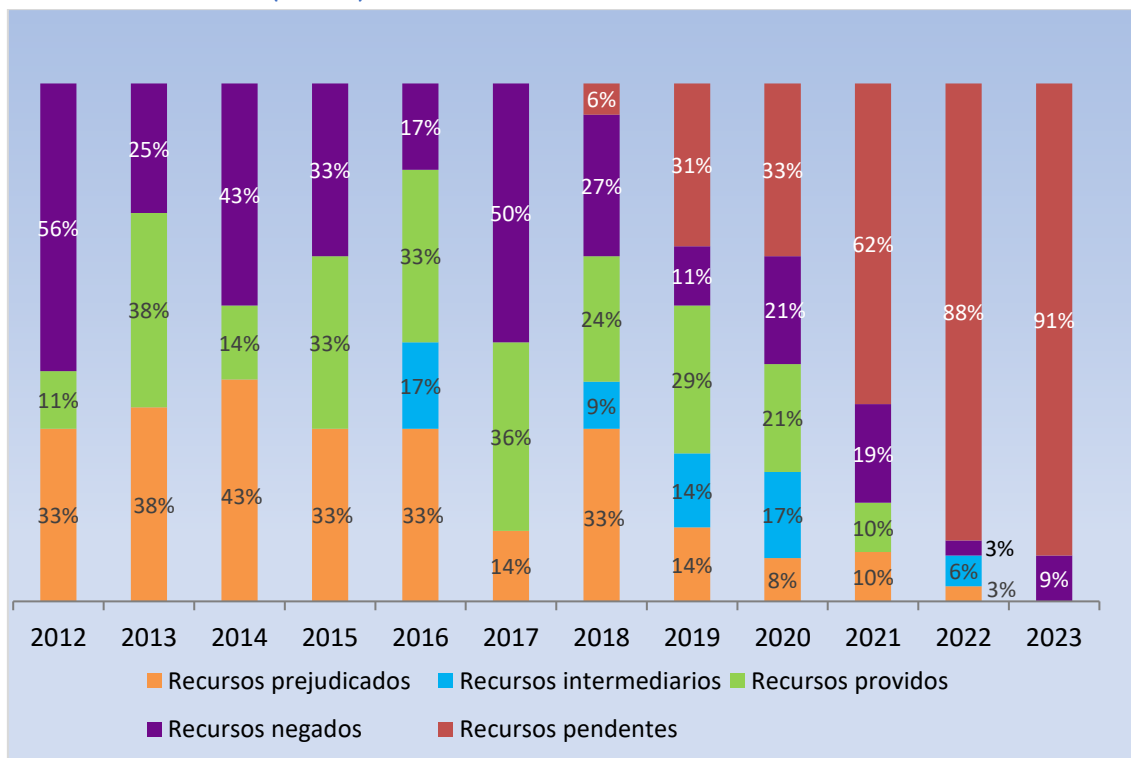


Gráfico 73: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)

Na Tabela 23 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

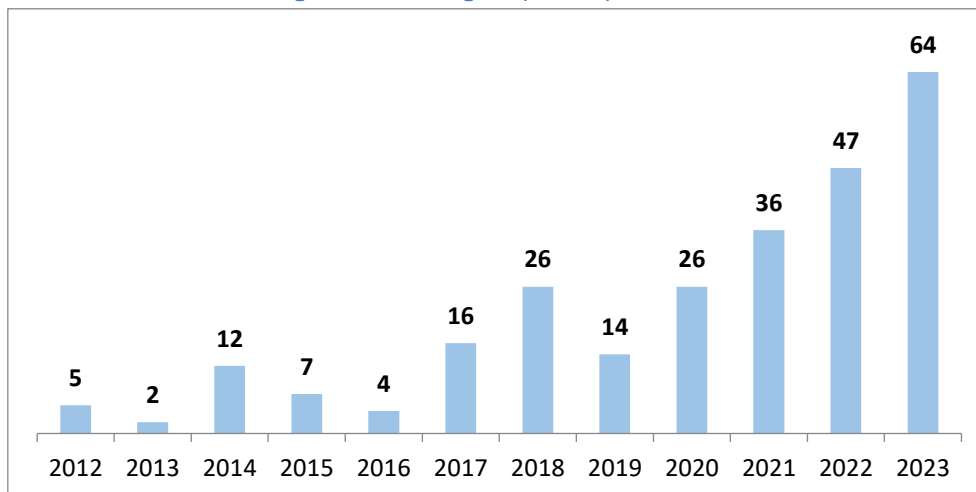
Tabela 23: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Recursos 12.2 - CGPAT IV / DITEM												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	1	0	4	4	2	7	15	8	13	21	14	1
Recursos negados ²	4	1	6	2	1	8	8	6	12	14	17	1
Recursos prejudicados ³	0	1	2	1	1	1	3	0	1	0	1	0
Total de saídas⁴	5	2	12	7	4	16	26	14	26	35	32	2
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	62
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15	62
Total de recursos⁸	5	2	12	7	4	16	26	14	26	36	47	64

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

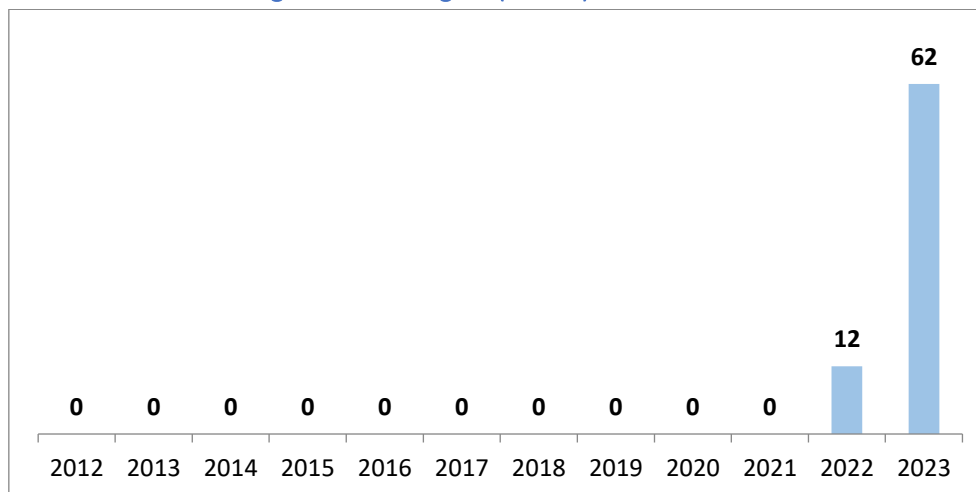
No gráfico 74 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 74: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



No gráfico 75 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 75: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 76: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

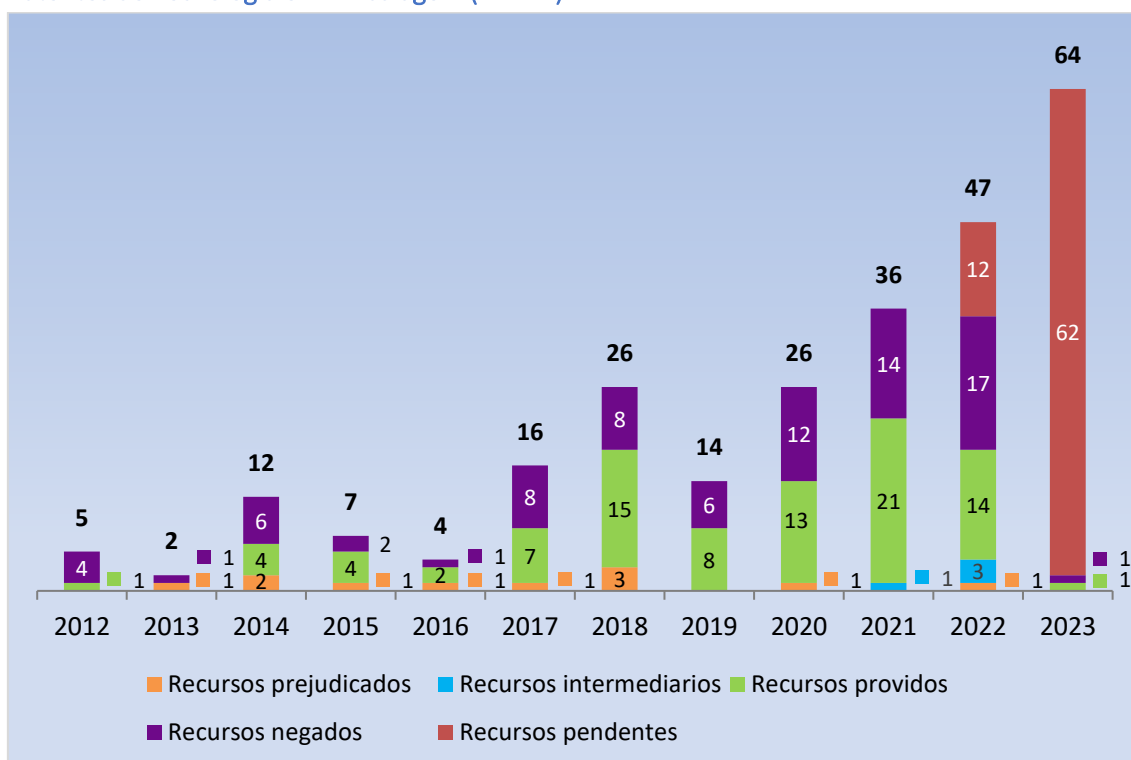
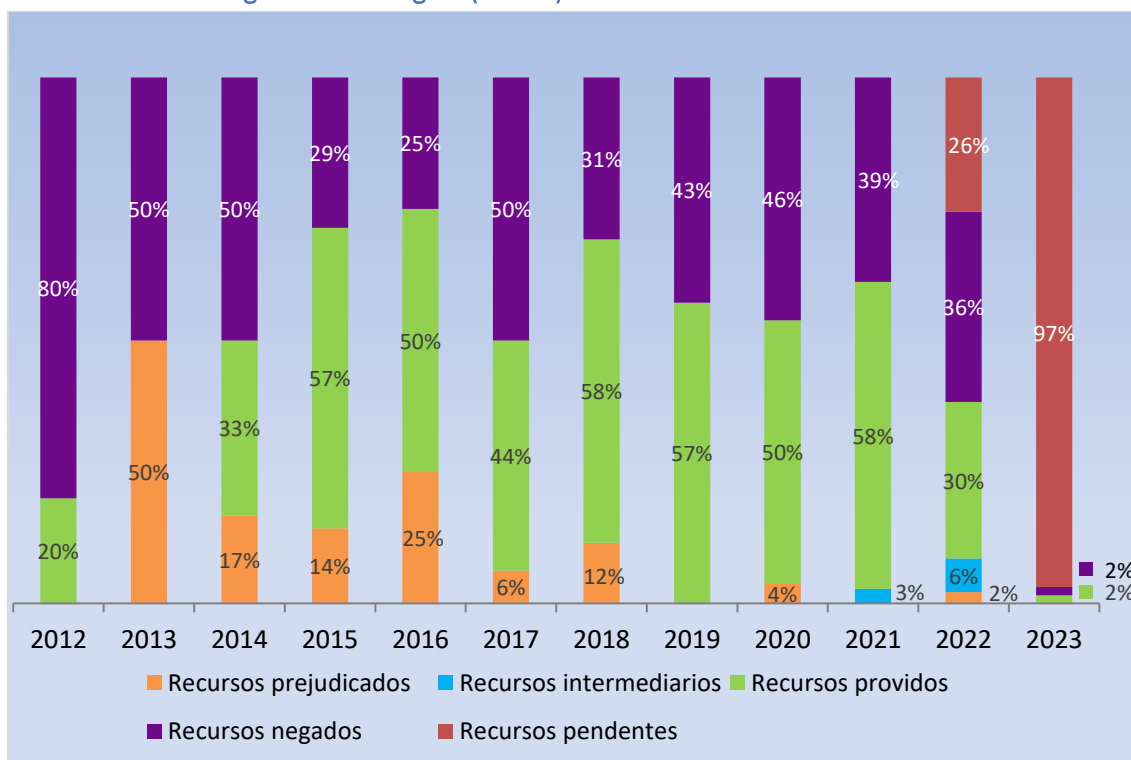


Gráfico 77: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)

Na Tabela 24 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

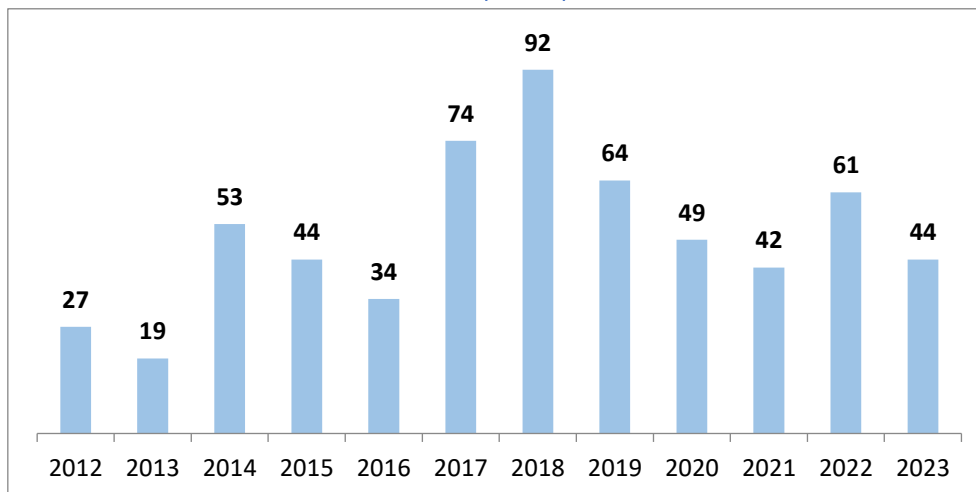
Tabela 24: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Recursos 12.2 - CGPAT IV / DINEC												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	9	2	19	17	15	38	46	28	6	2	0	1
Recursos negados ²	12	12	18	17	12	20	25	9	13	1	3	2
Recursos prejudicados ³	6	5	16	10	7	16	21	13	4	3	0	0
Total de saídas⁴	27	19	53	44	34	74	92	50	23	6	3	3
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	12	26	36	58	41
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	14	26	36	58	41
Total de recursos⁸	27	19	53	44	34	74	92	64	49	42	61	44

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

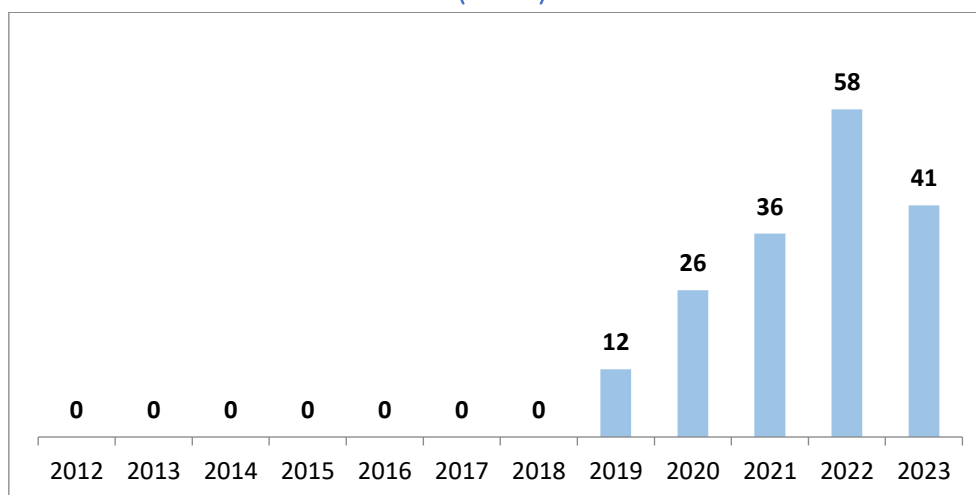
No gráfico 78 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 78: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



No gráfico 79 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 79: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 80: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

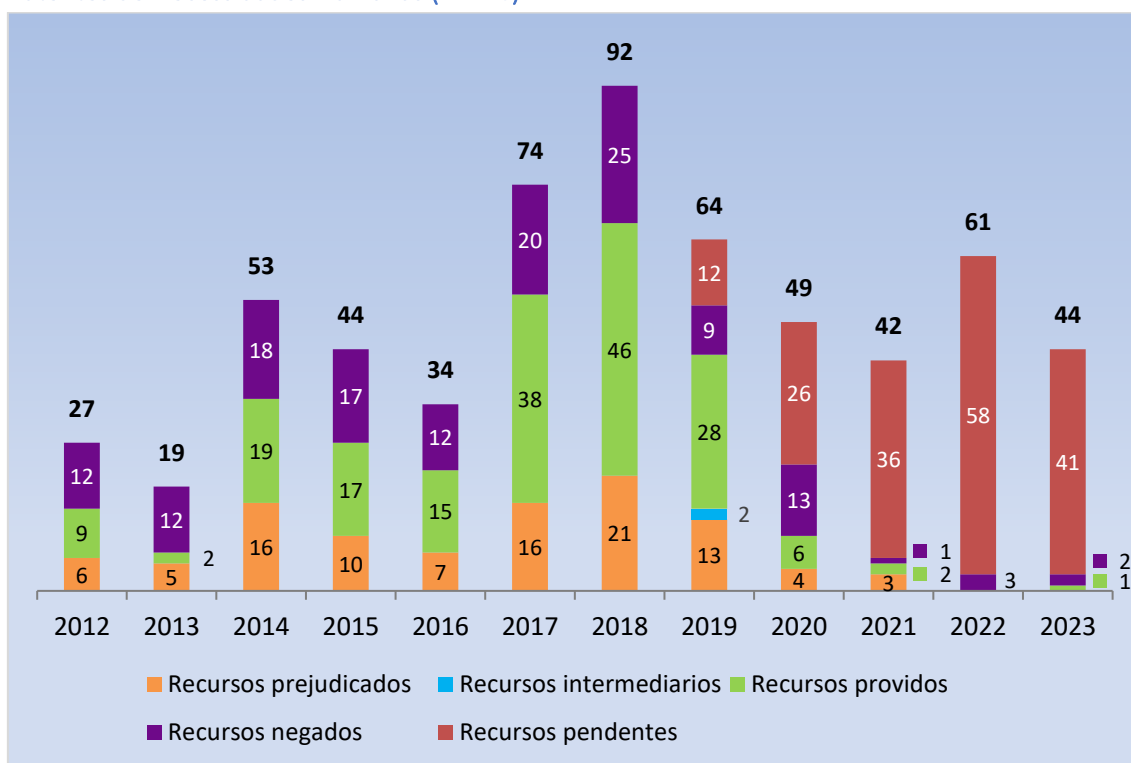
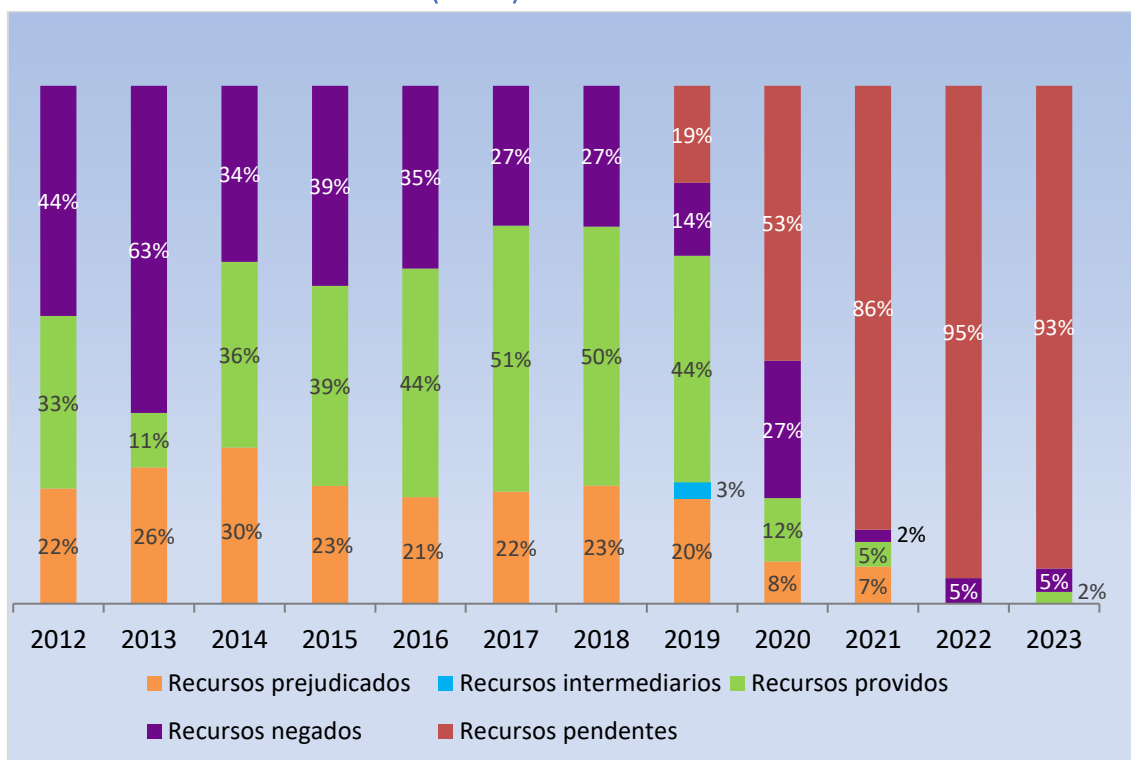


Gráfico 81: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)

Situação dos Recursos Técnicos Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)

Na Tabela 25 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

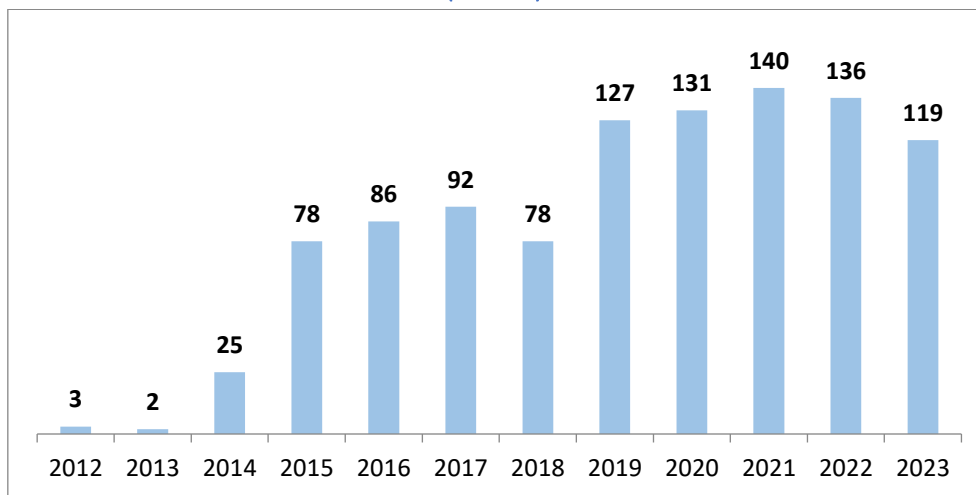
Tabela 25: Situação em 2023 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Recursos 12.2 - CGPAT IV / DIMUT												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	2	0	5	14	20	14	5	10	11	9	12	2
Recursos negados ²	1	1	11	40	47	50	29	19	27	17	20	0
Recursos prejudicados ³	0	1	9	24	19	21	21	29	13	6	3	1
Total de saídas⁴	3	2	25	78	86	85	55	58	51	32	35	3
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	5	5	2	0	0	2	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	2	18	67	80	108	99	116
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	7	23	69	80	108	101	116
Total de recursos⁸	3	2	25	78	86	92	78	127	131	140	136	119

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

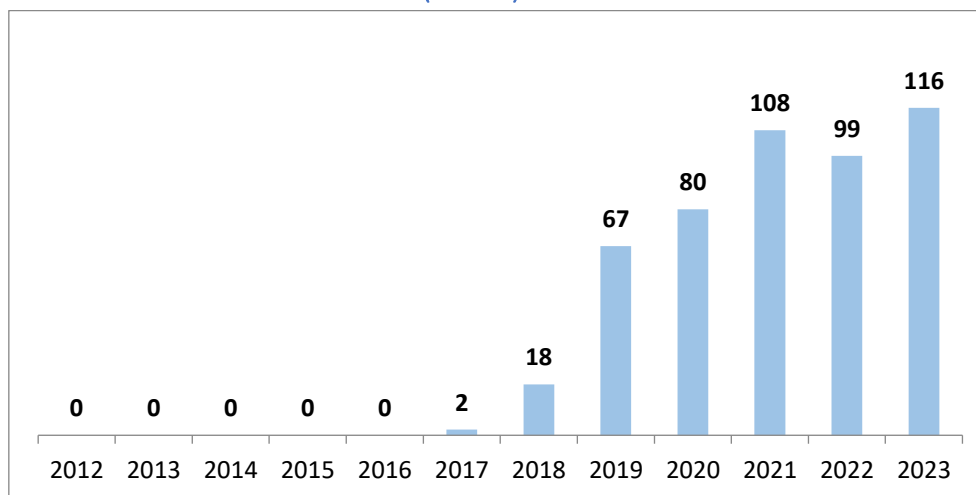
No gráfico 82 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 82: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



No gráfico 83 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 83: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 84: Situação em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

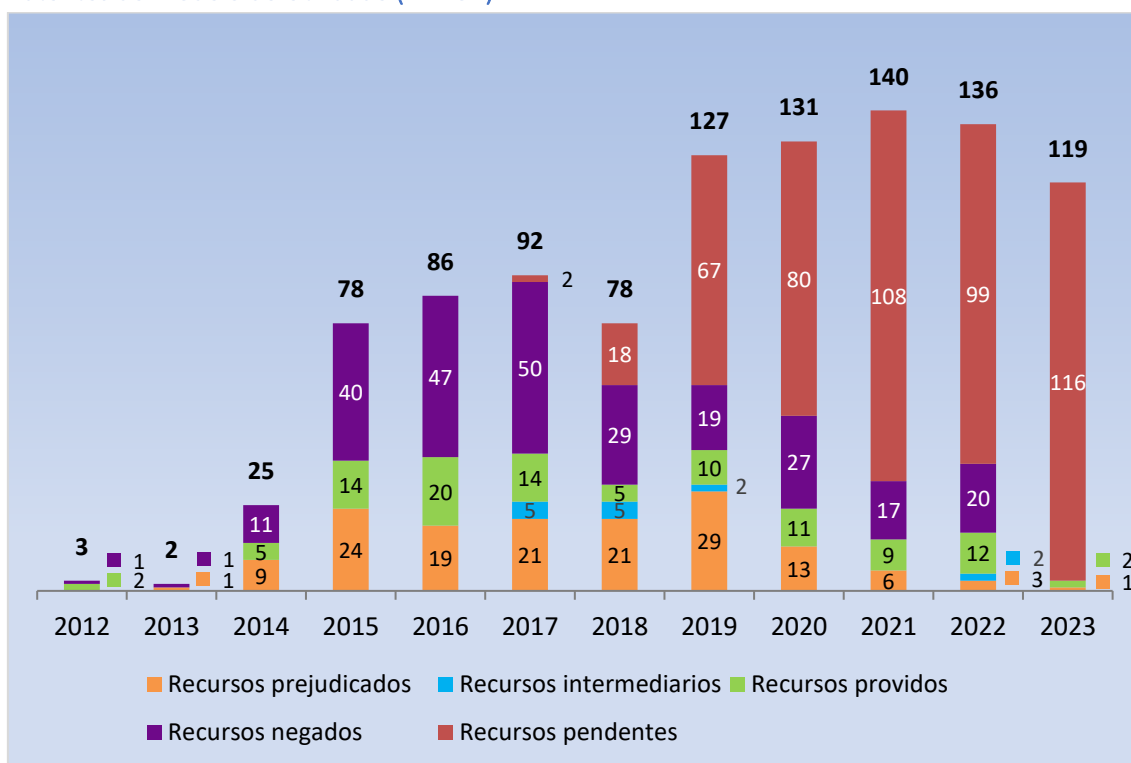
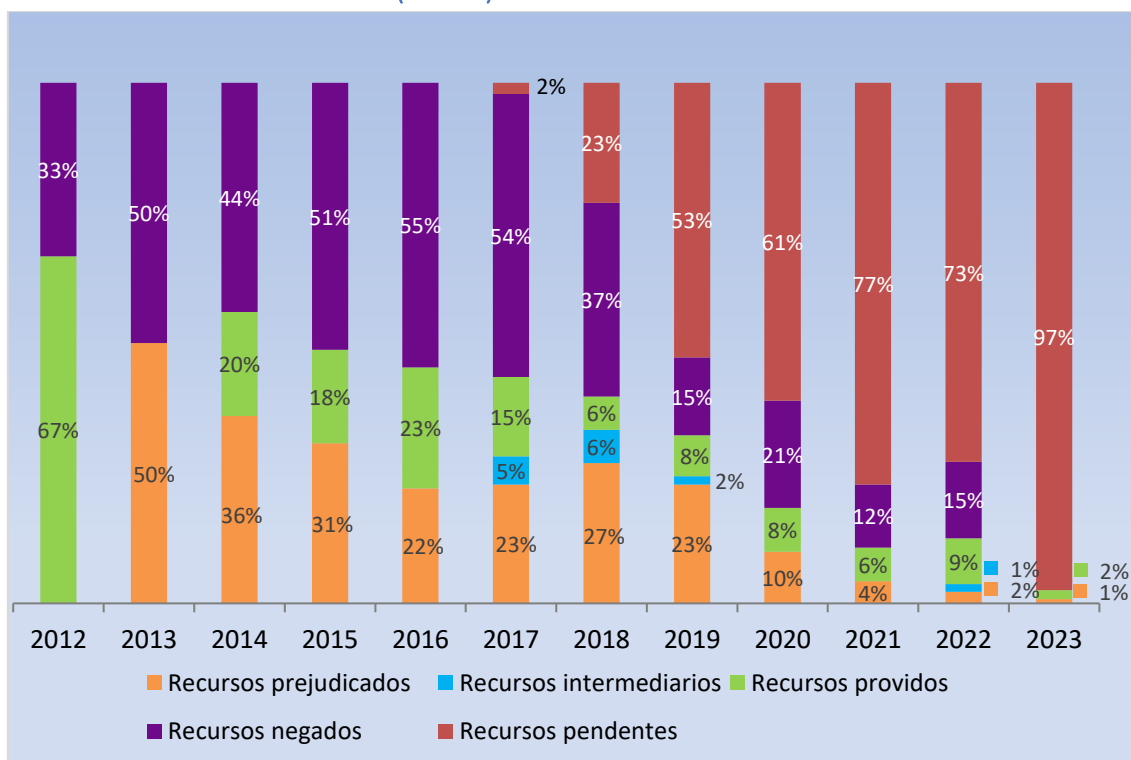


Gráfico 85: Situação (%) em 2023 dos recursos técnicos (12.2) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) Notificados a partir de 2012

Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) Notificados a partir de 2012

Na Tabela 26 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos ao Arquivamento (12.3) de acordo com ano de notificação.

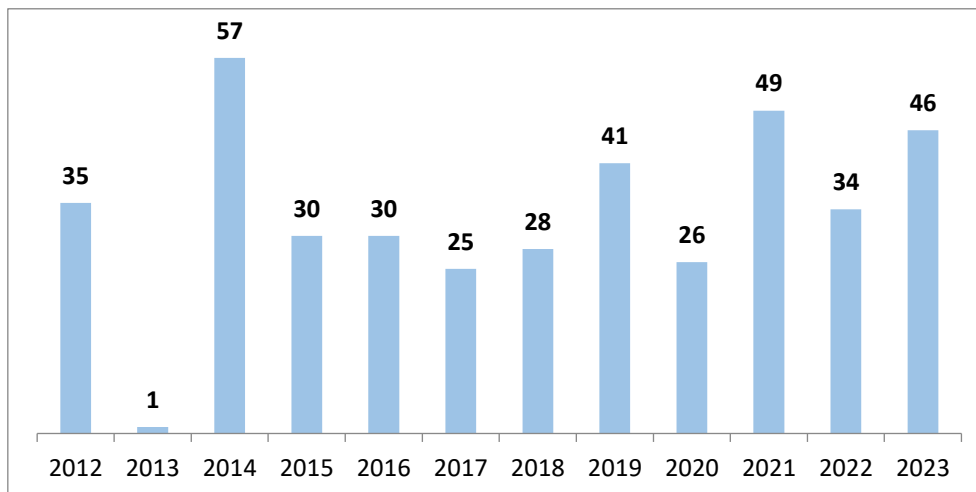
Tabela 26: Situação em 2023 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) de acordo com ano de notificação.

Recursos 12.3 - DIRPA												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos ¹	25	1	40	12	21	10	10	35	9	21	22	0
Recursos negados ²	9	0	17	18	9	13	17	6	17	27	12	0
Recursos prejudicados ³	1	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0
Total de saídas ⁴	35	1	57	30	30	25	28	41	26	49	34	0
Recursos intermediários ⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Recursos pendentes ⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Total de pendências ⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Total de recursos ⁸	35	1	57	30	30	25	28	41	26	49	34	6

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

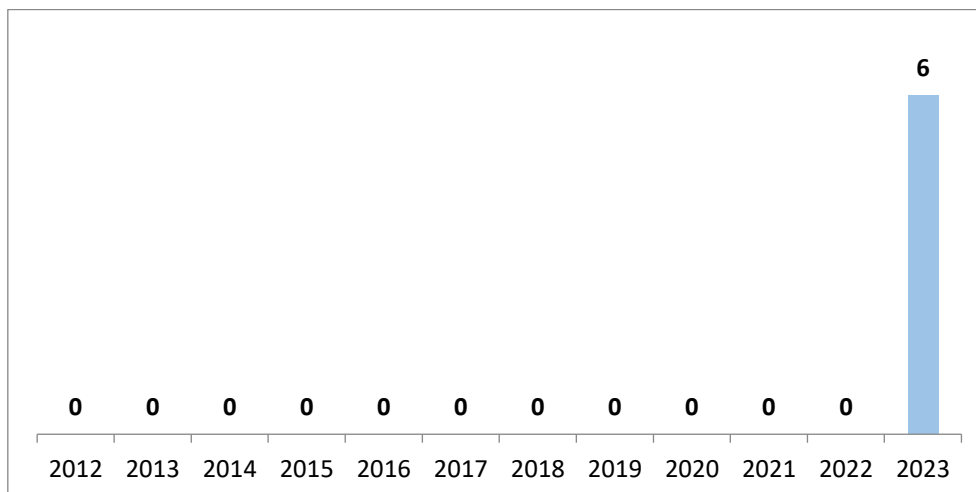
No gráfico 86 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos ao Arquivamento (12.3) interpostos ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 86: Interposições de Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados no período de 2012-2023.



No gráfico 87 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos ao Arquivamento (12.3) cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 87: Recursos ao Arquivamento (12.3) com exame técnico pendente no período de 2012-2023.



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) de acordo com ano de notificação..

Gráfico 88: Situação em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.3) por ano de notificação.

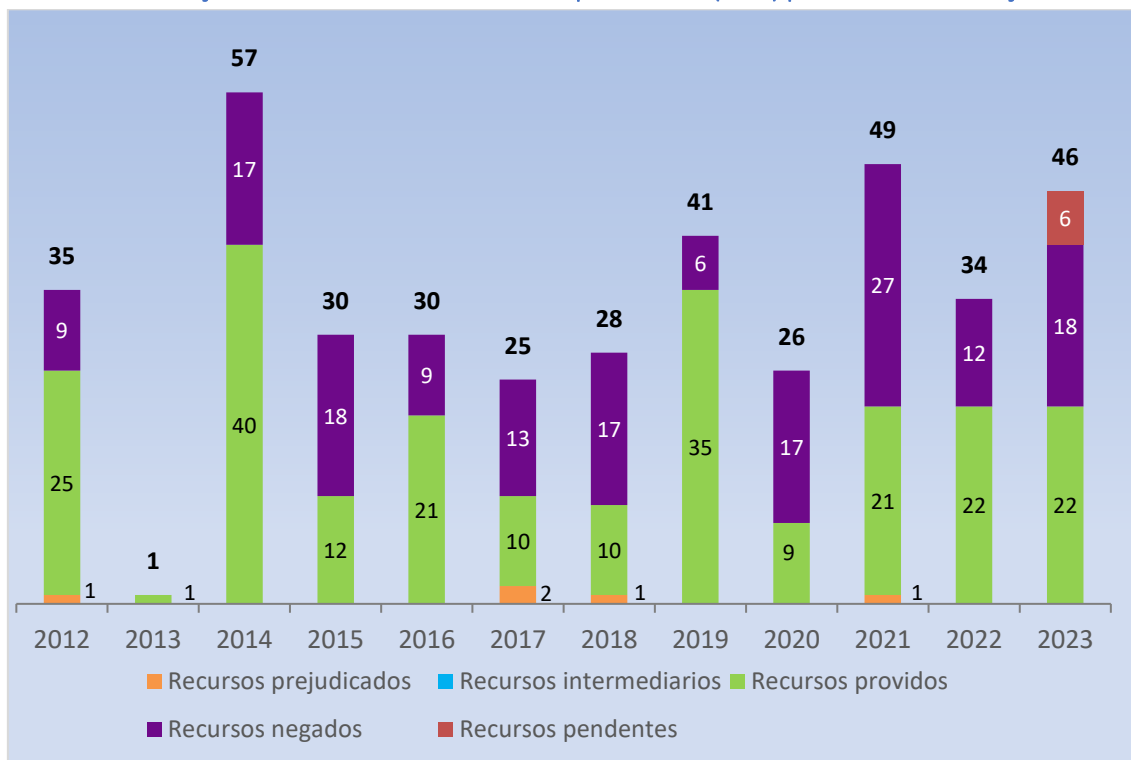
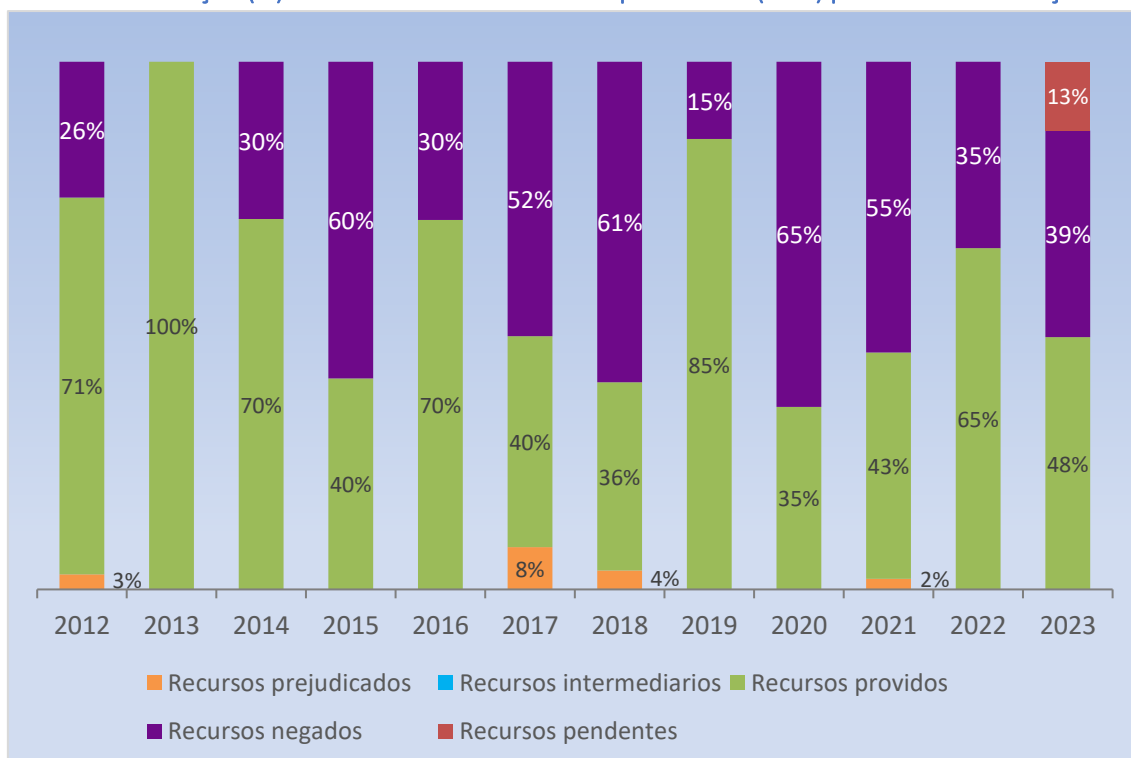


Gráfico 89: Situação (%) em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.3) por ano de notificação.



Situação de Outros Recursos (12.6) Notificados a partir de 2012

Situação de Outros Recursos (12.6) Notificados a partir de 2012

Na Tabela 27 são apresentadas as situações em que se encontram Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.

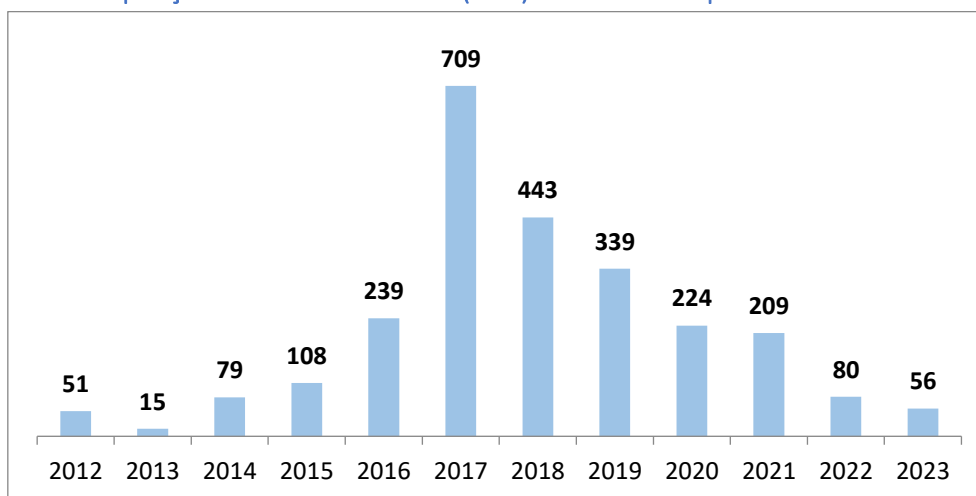
Tabela 27: Situação em 2023 de Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.

Recursos 12.6 - DIRPA												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Recursos providos¹	24	8	38	72	199	656	393	281	193	178	53	20
Recursos negados²	18	7	40	32	35	30	31	45	24	12	8	3
Recursos prejudicados³	9	0	1	4	5	23	19	10	4	4	1	0
Total de saídas⁴	51	15	79	108	239	709	443	336	221	194	62	23
Recursos intermediários⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Recursos pendentes⁶	0	0	0	0	0	0	0	3	3	15	18	33
Total de pendências⁷	0	0	0	0	0	0	0	3	3	15	18	33
Total de recursos⁸	51	15	79	108	239	709	443	339	224	209	80	56

1. **Recursos providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
2. **Recursos negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
3. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
4. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
5. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de pendências**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma de recursos intermediários e pendentes.
8. **Total de recursos**, corresponde ao total de recursos notificados naquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados, prejudicados, intermediários e pendentes.

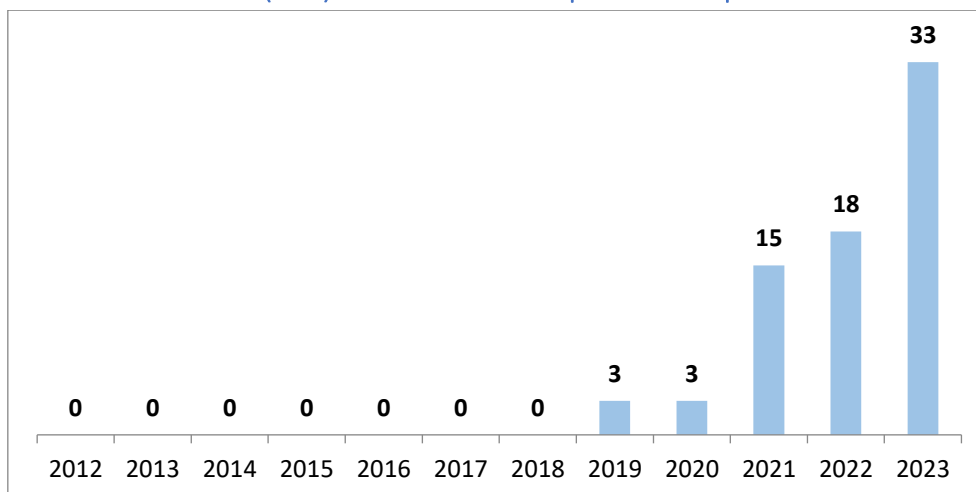
No gráfico 90 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Outros Recursos ao (12.6) interpostos ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 90: Interposições de Outros Recursos (12.6) notificados no período de 2012-2023.



No gráfico 91 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Outros Recursos (12.6) cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 91: Outros Recursos (12.6) com exame técnico pendente no período de 2012-2023.



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 de Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.

Gráfico 92: Situação em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.6) por ano de notificação.

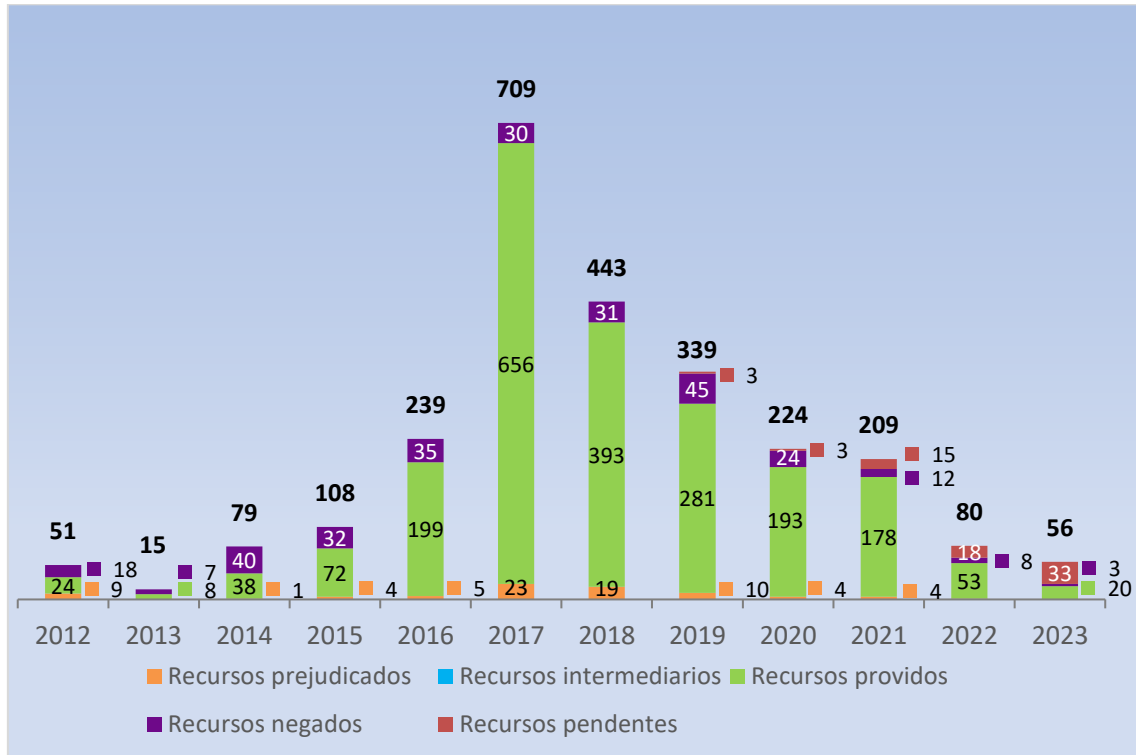
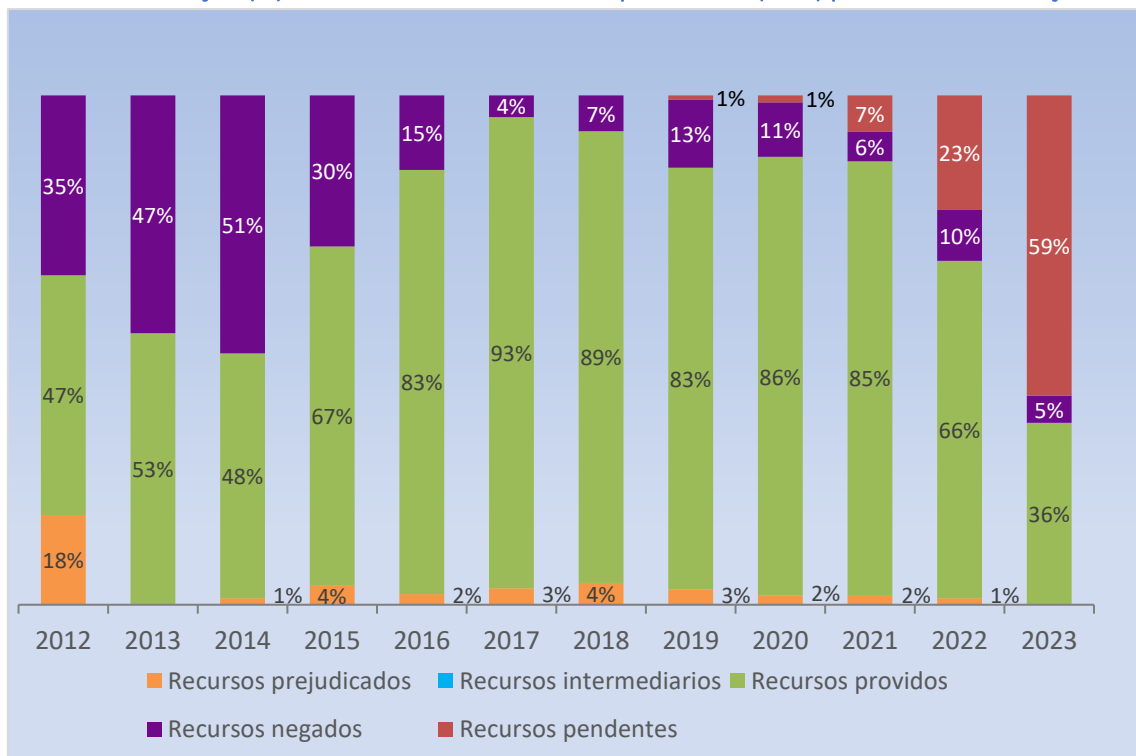


Gráfico 93: Situação (%) em 2023 dos recursos ao arquivamento (12.6) por ano de notificação.



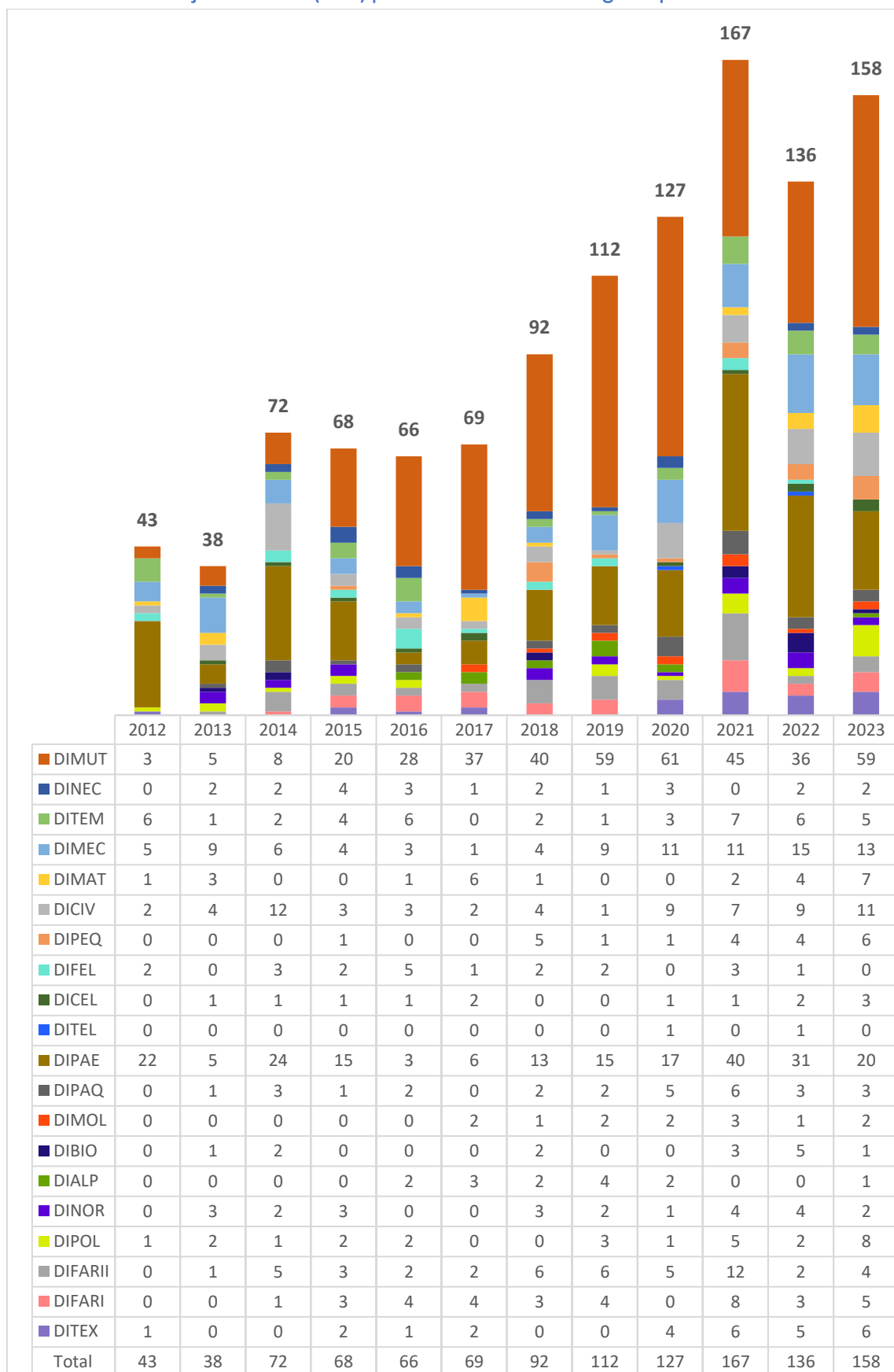
Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade (PAN) (17.1)
dentro da Diretoria de Patentes

Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade (PAN) (17.1) dentro da Diretoria de Patentes

No gráfico 94 abaixo é possível visualizar, ao longo do período 2012-2023, a distribuição de PAN's (17.1) por ano de notificação, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que deferiu o pedido (despacho 9.1). Sendo considerada como divisão técnica integrante da Diretoria de Patentes :

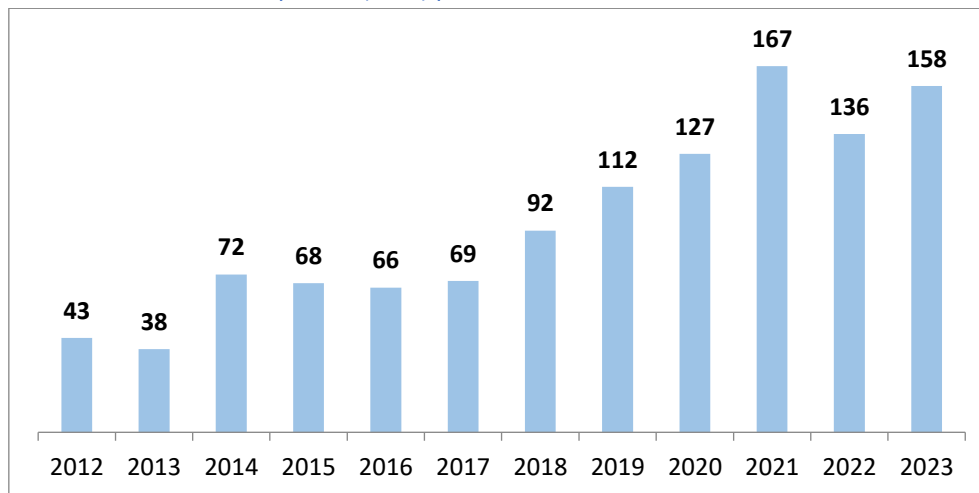
Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT);
Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC);
Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM);
Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC);
Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT);
Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV);
Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ);
Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL);
Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL);
Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL);
Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE);
Divisão de Agroquímica e Correlatos (DIPAQ);
Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL);
Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO);
Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP);
Divisão de Química Inorgânica (DINOR);
Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL);
Divisão de Farmácia II (DIFAR II);
Divisão de Farmácia I (DIFAR I);
Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Gráfico 94: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica ao longo do período 2012-2023.



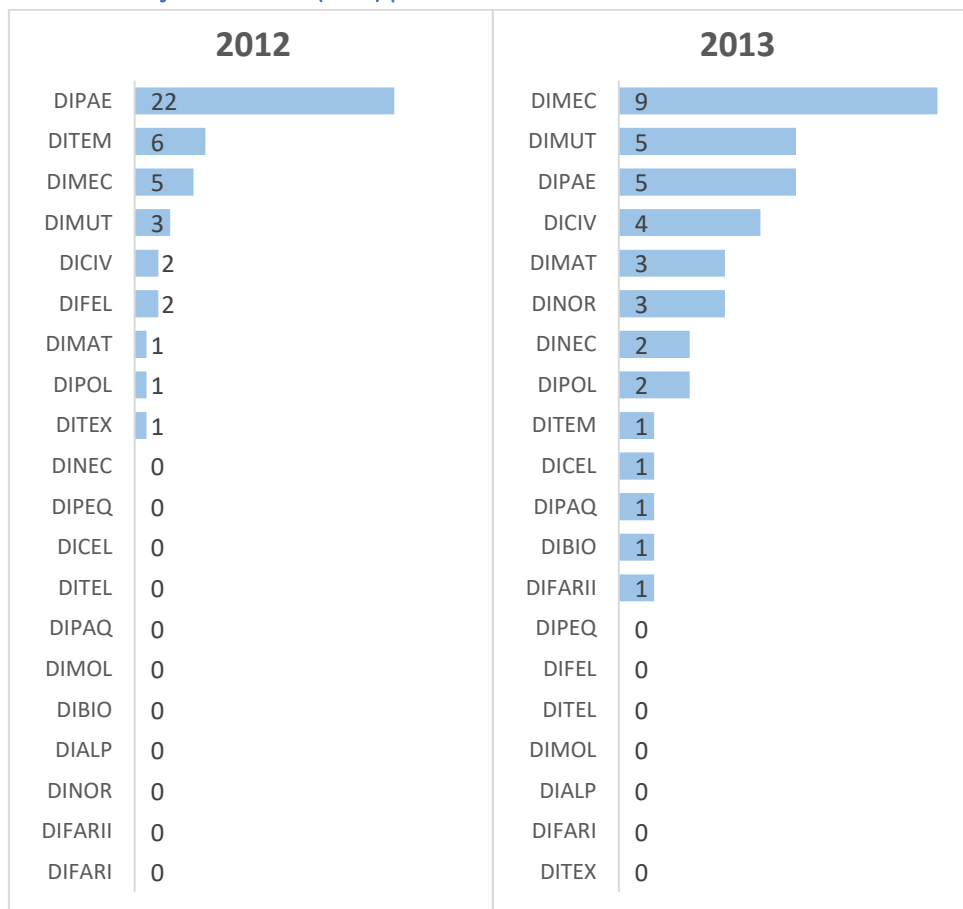
No gráfico 95 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023.

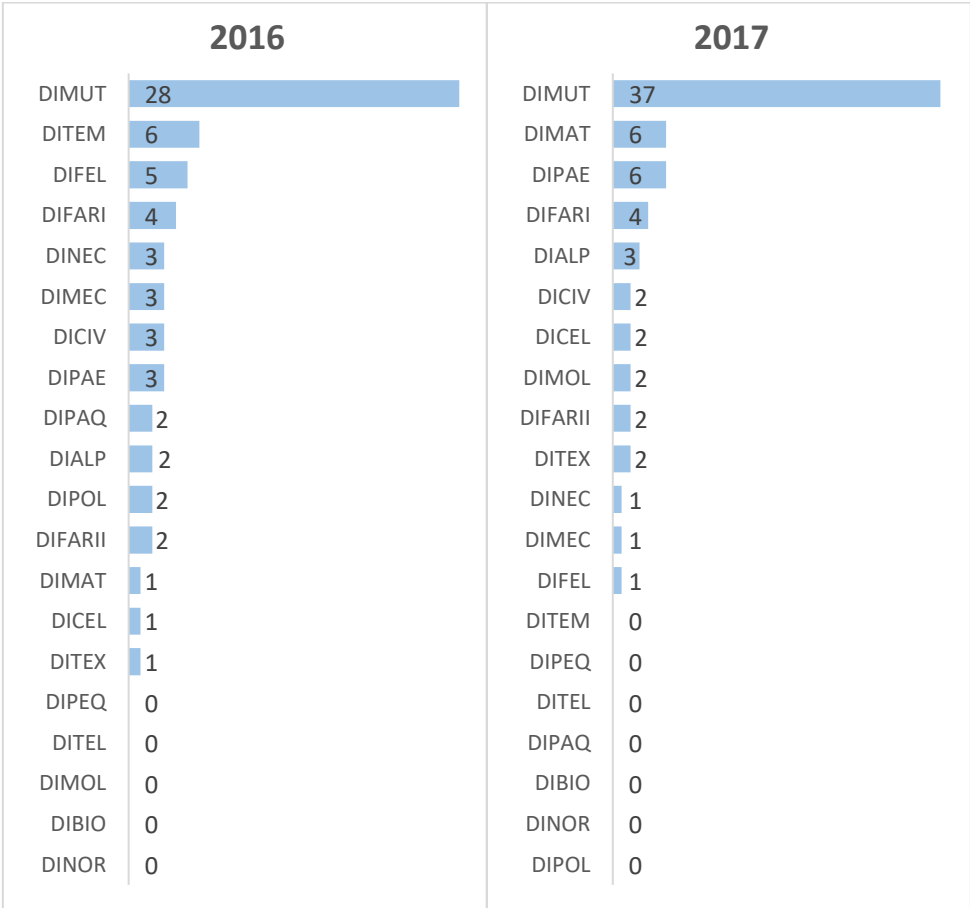
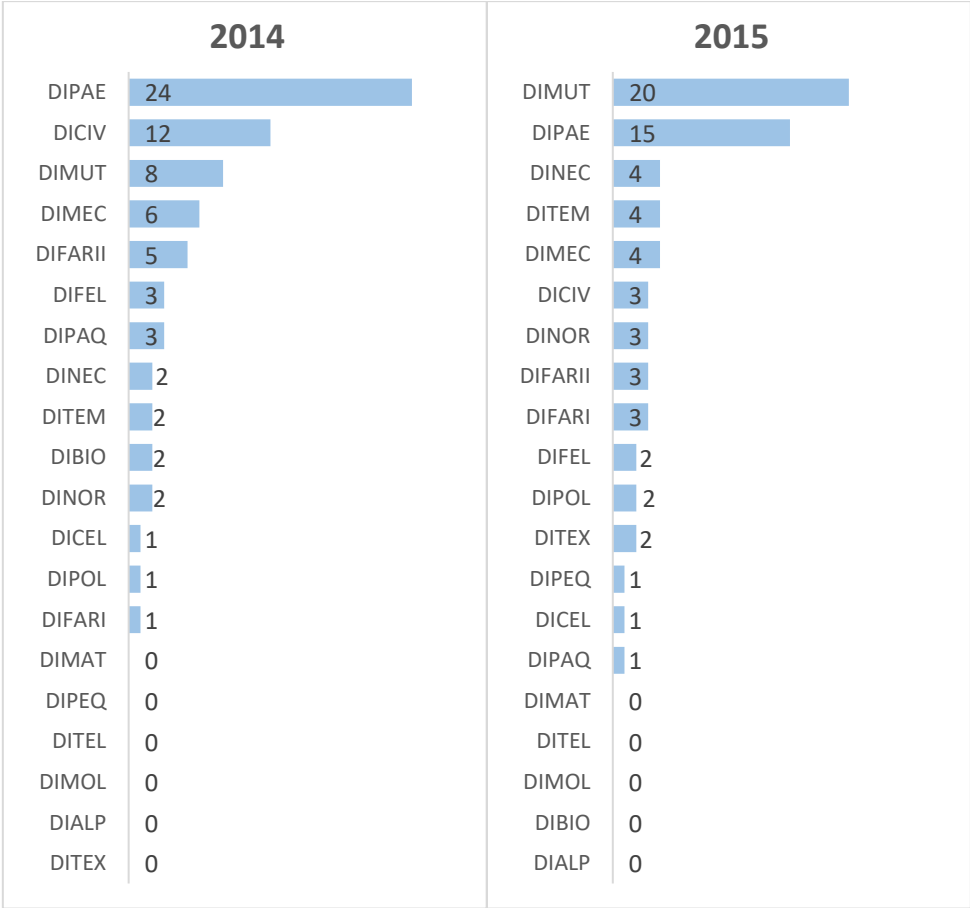
Gráfico 95: Número PAN's interpostos (17.1) por ano.

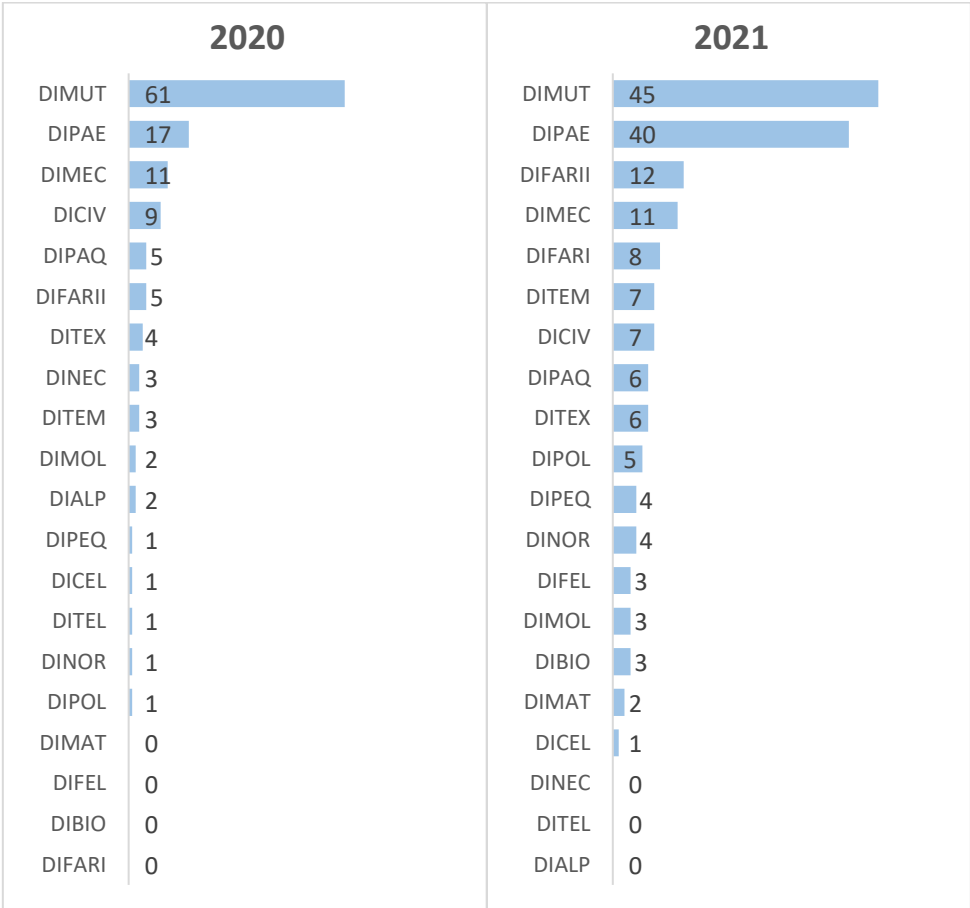
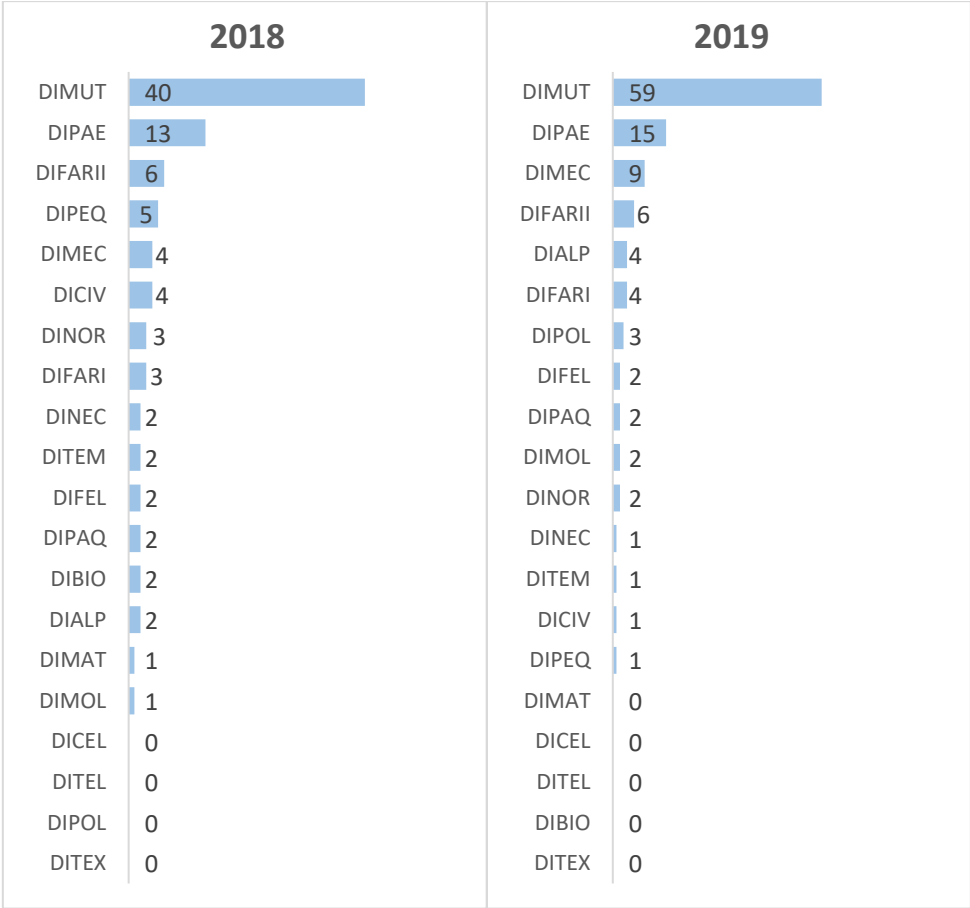


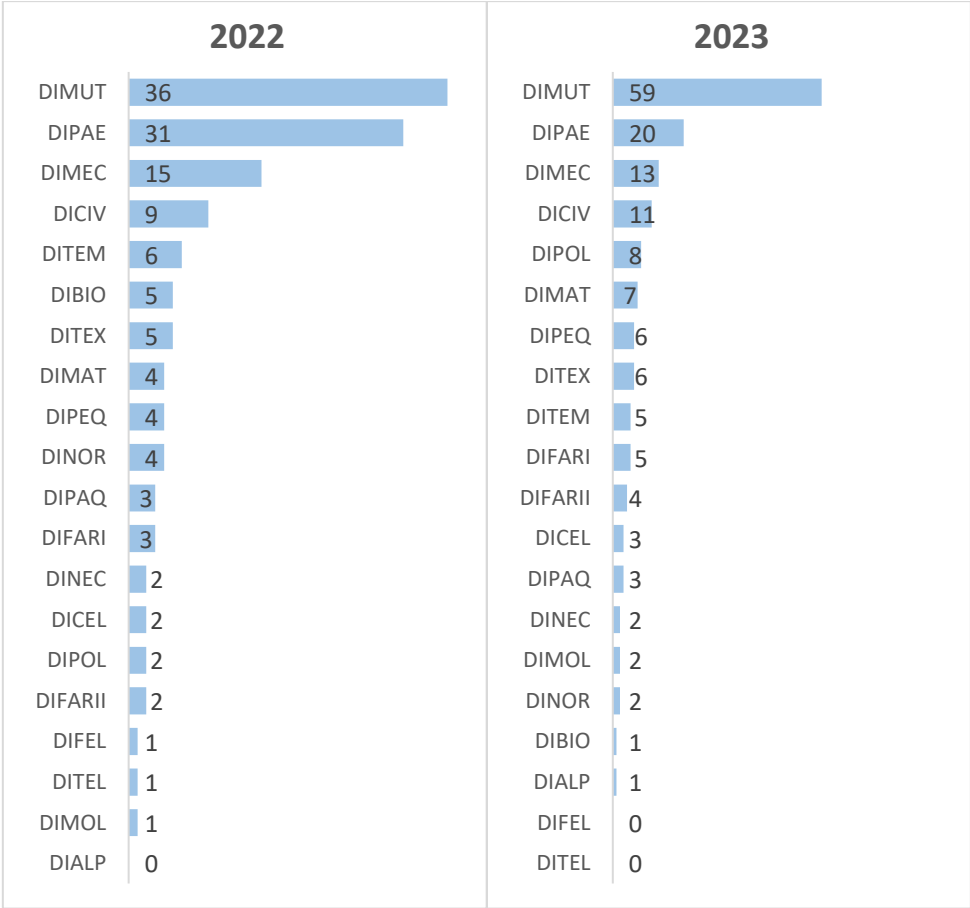
A seguir são apresentados gráficos anuais para melhor visualização da distribuição de PAN's por divisão técnica:

Gráfico 96: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica de acordo com o ano de notificação









Situação Geral dos PAN's notificados a partir de 2012

Situação Geral dos PAN's Notificados a partir de 2012

Na Tabela 28 são apresentadas as situações em que se encontram os Procedimentos Administrativos de Nulidade - PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação.

Tabela 28: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação.

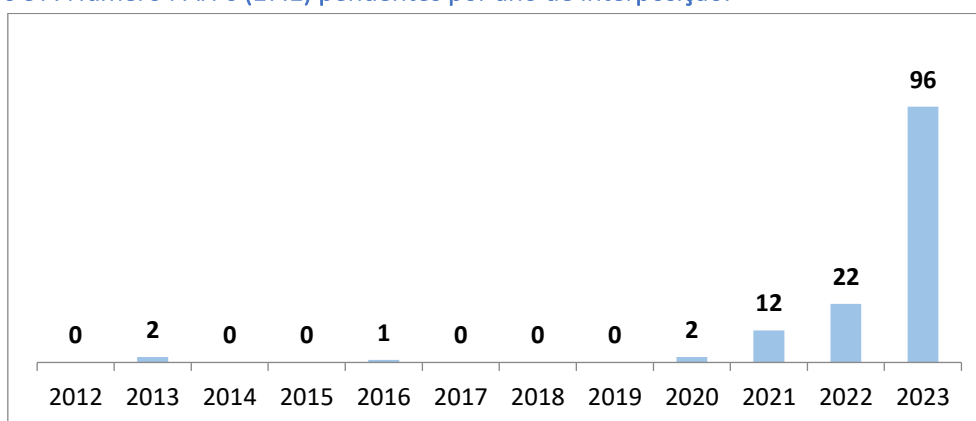
PAN's 17.1 - Geral												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	10	7	13	17	15	16	26	19	27	39	16	4
Nulidades negadas²	24	23	48	42	38	29	46	66	63	74	53	12
Nulidades Parciais³	8	5	11	6	9	19	14	22	27	31	17	6
PAN's prejudicados⁴	1	1	0	2	1	2	2	0	0	0	0	1
Total de saídas⁵	43	36	72	67	63	66	88	107	117	144	86	23
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	3	4	8	23	32
PAN's pendentes⁷	0	2	0	0	1	0	0	0	2	12	22	96
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	1	2	3	4	2	4	3	5	7
Total de pendências⁹	0	2	0	1	3	3	4	5	10	23	50	135
Total de PAN's¹⁰	43	38	72	68	66	69	92	112	127	167	136	158

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.
9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

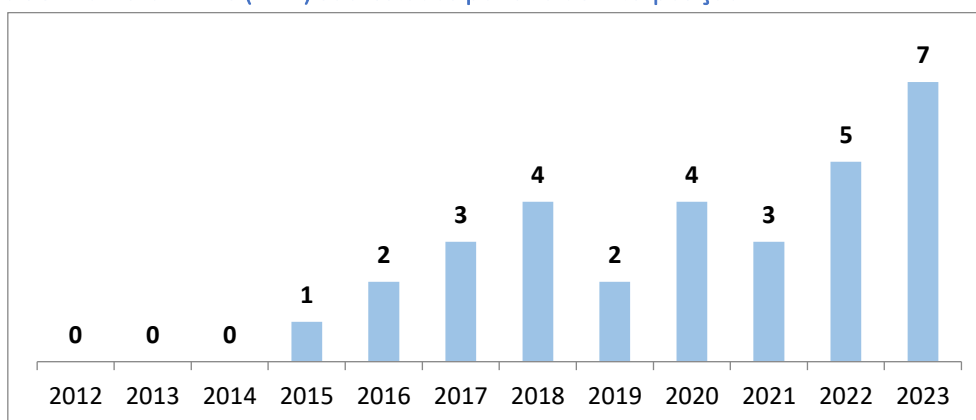
No gráfico 97 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 97: Número PAN's (17.1) pendentes por ano de interposição.



No gráfico 98 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's cujo exame está sobrestado ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 98: Número PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição.



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação.

Gráfico 99: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação..

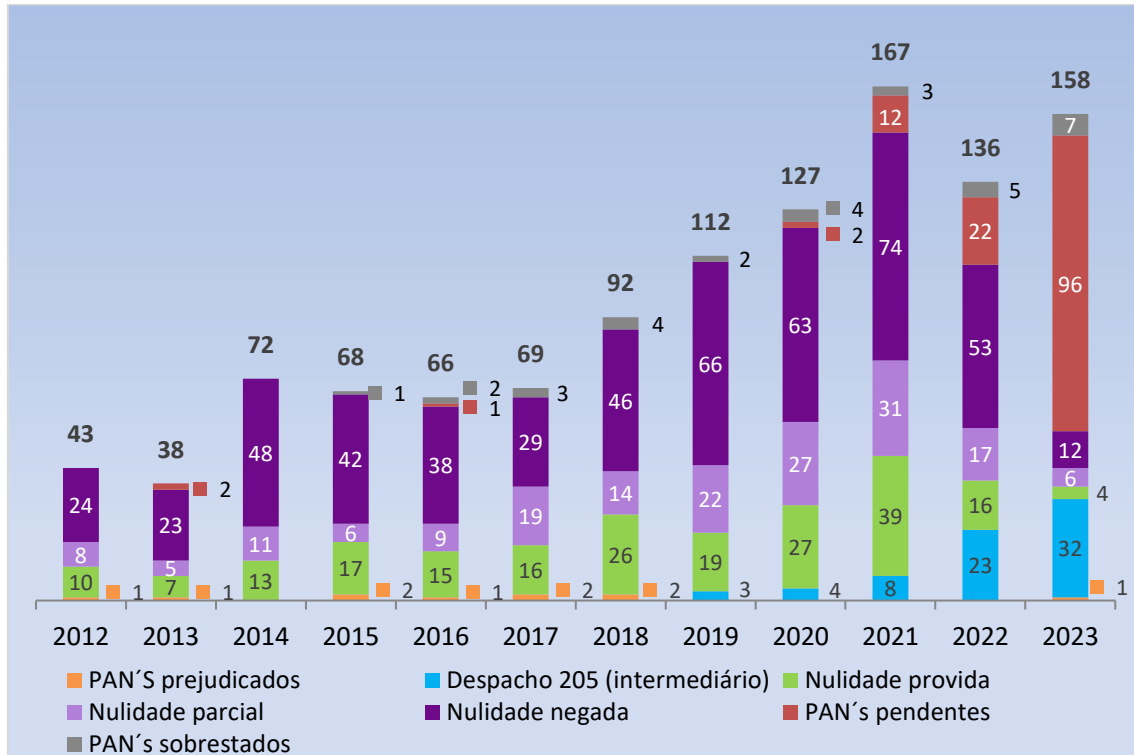
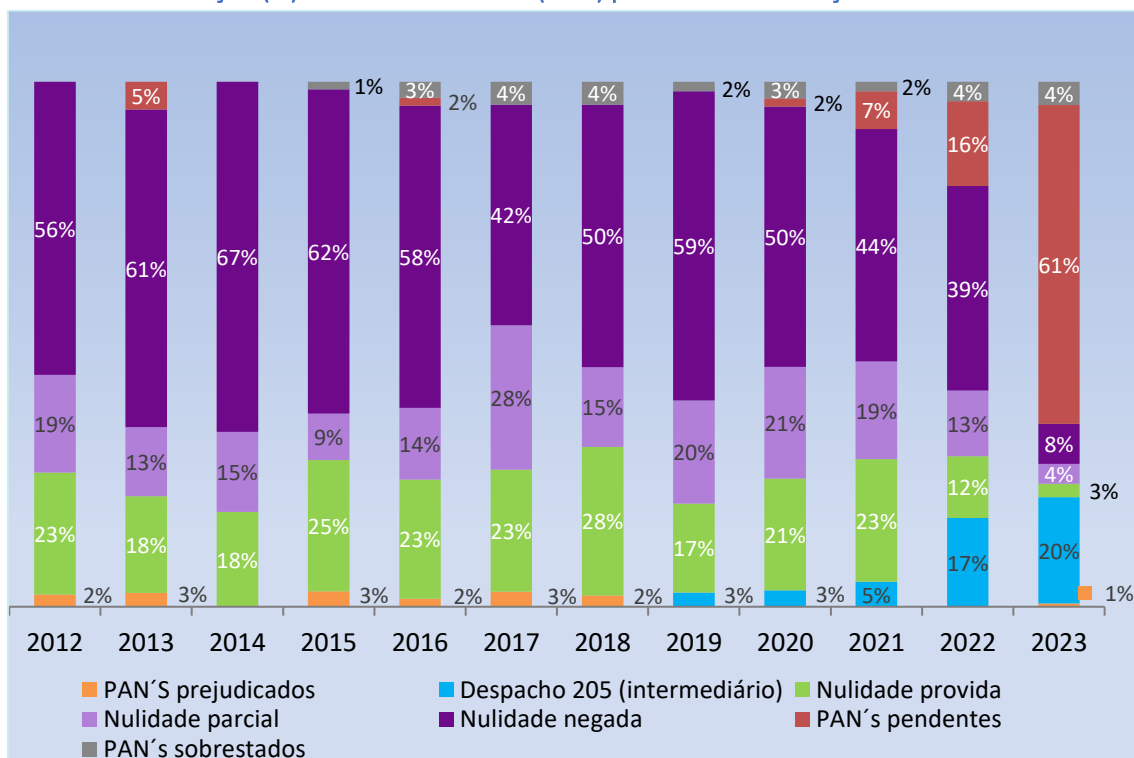


Gráfico 100: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação.



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)

Na Tabela 29 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Têxteis e Correlatos.

Tabela 29: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

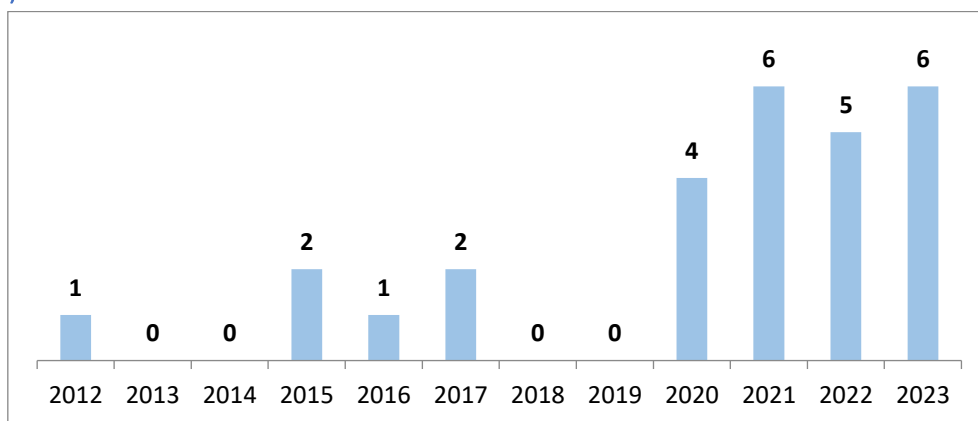
PAN's 17.1 - CGPAT I / DITEX												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	1	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0
Nulidades negadas²	0	0	0	2	1	1	0	0	0	1	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	1	0	0	2	1	2	0	0	4	5	0	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	6
Total de PAN's¹⁰	1	0	0	2	1	2	0	0	4	6	5	6

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

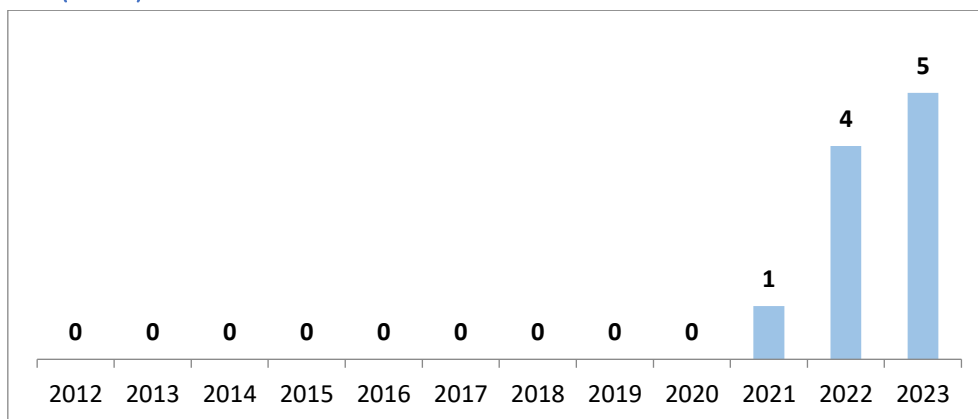
No gráfico 101 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023.

Gráfico 101: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



No gráfico 102 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Gráfico 102: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

Gráfico 103: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

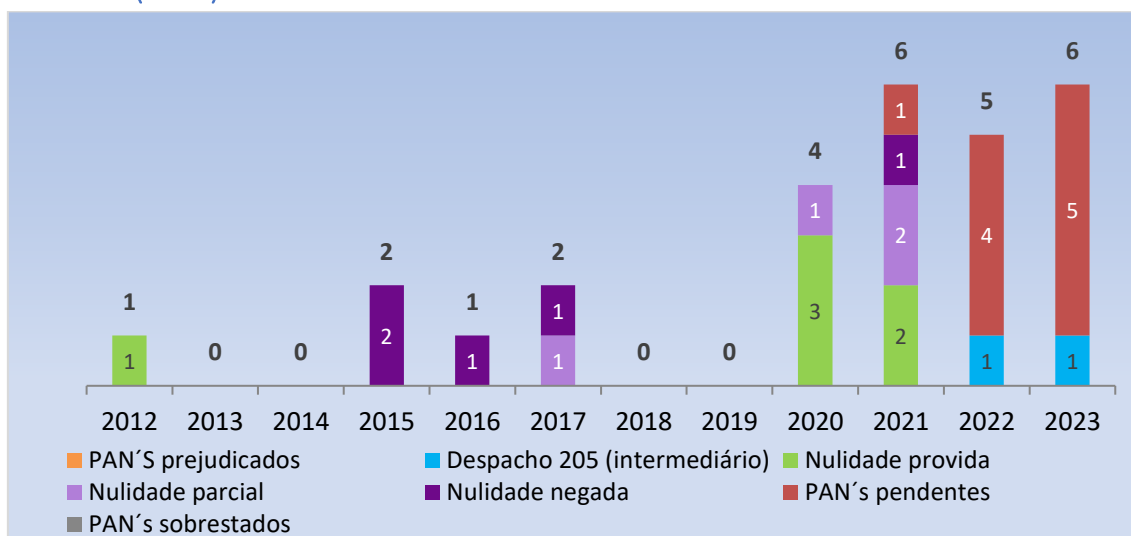
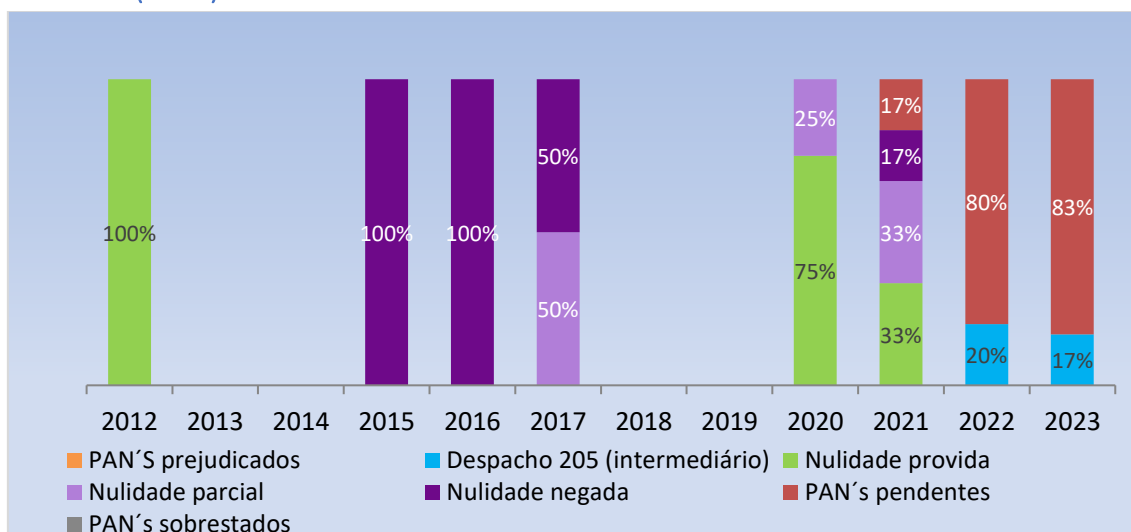


Gráfico 104: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)

Na Tabela 30 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Farmácia I.

Tabela 30: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

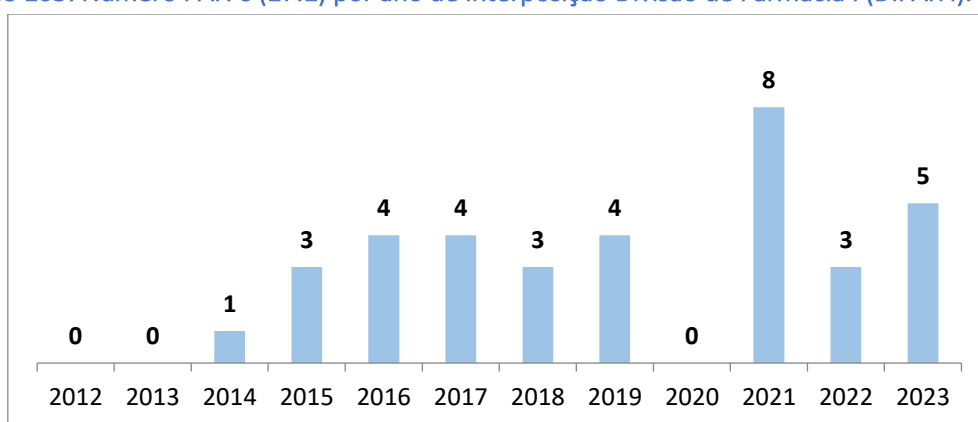
PAN's 17.1 – CGPAT I / DIFAR I												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
Nulidades negadas²	0	0	1	3	2	1	3	0	0	4	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	1	3	0	4	0	2	2	1
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	0	1	3	4	4	3	4	0	8	2	1
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Total de PAN's¹⁰	0	0	1	3	4	4	3	4	0	8	3	5

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

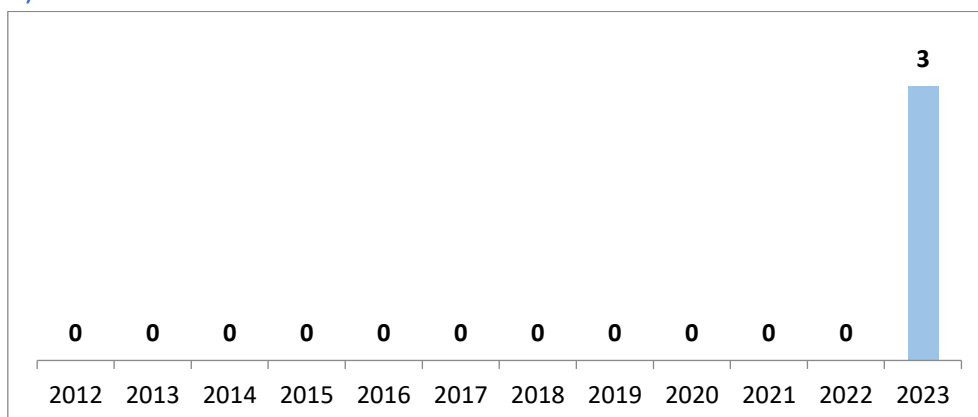
No gráfico 105 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Gráfico 105: Número PAN's (17.1) por ano de interposição Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



No gráfico 106 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Gráfico 106: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

Gráfico 107: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

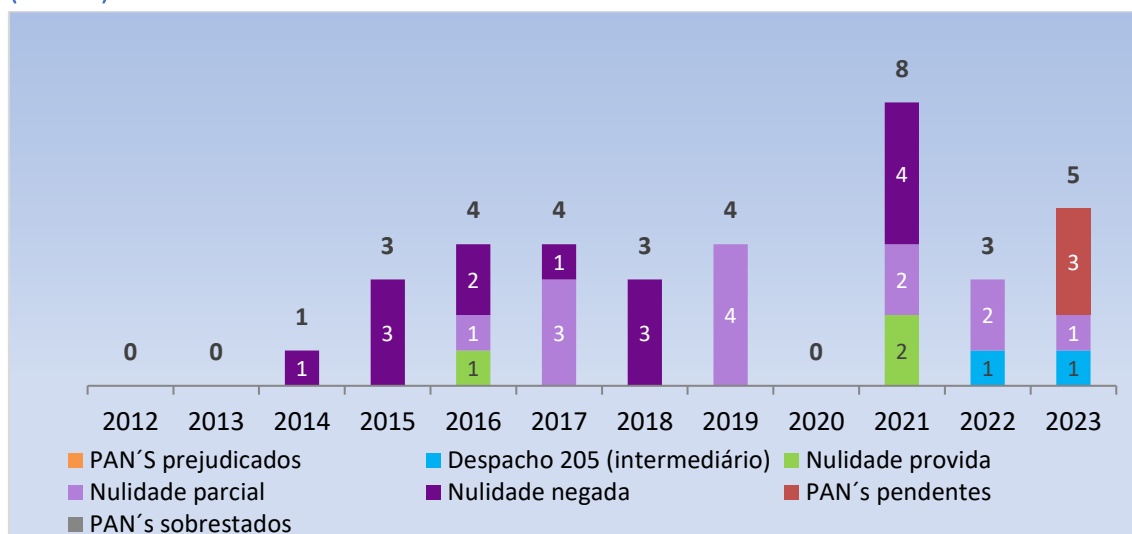
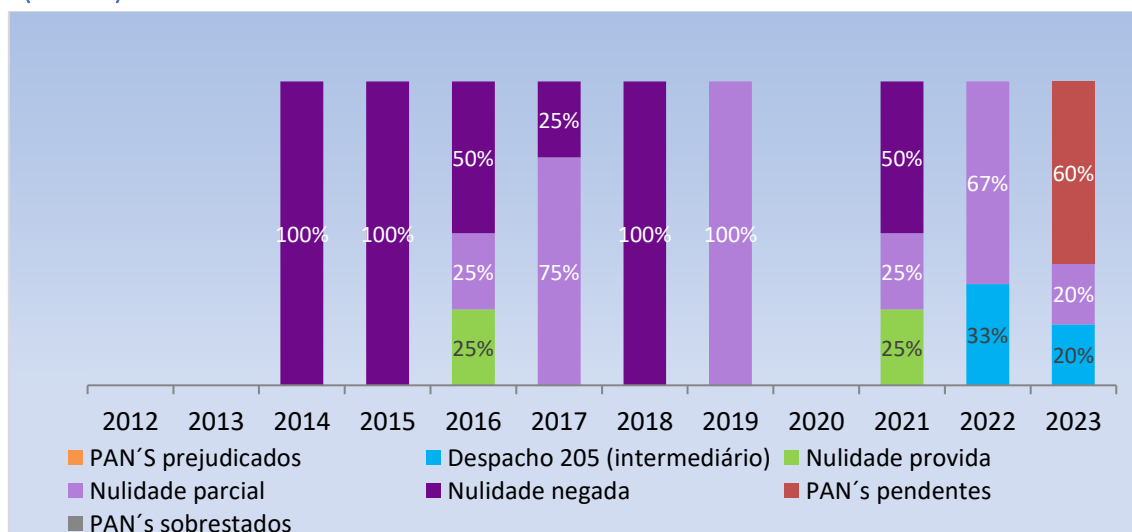


Gráfico 108: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II
(DIFAR II)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)

Na Tabela 31 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Farmácia II.

Tabela 31: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

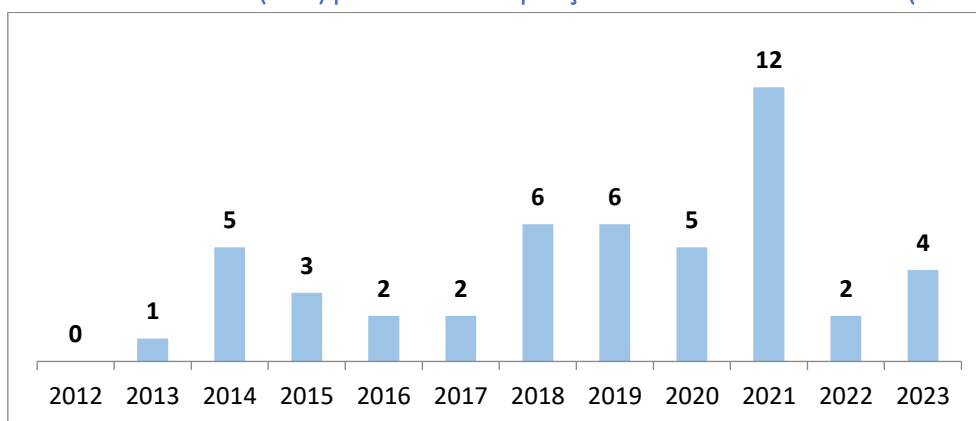
PAN's 17.1 – CGPAT I / DIFAR II												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	1	1	2	0	1	3	0	0
Nulidades negadas²	0	0	3	2	0	0	2	5	2	7	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	2	1	1	1	1	1	2	1	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	1	5	3	2	2	6	6	5	11	0	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4
Total de PAN's¹⁰	0	1	5	3	2	2	6	6	5	12	2	4

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.

8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.
9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

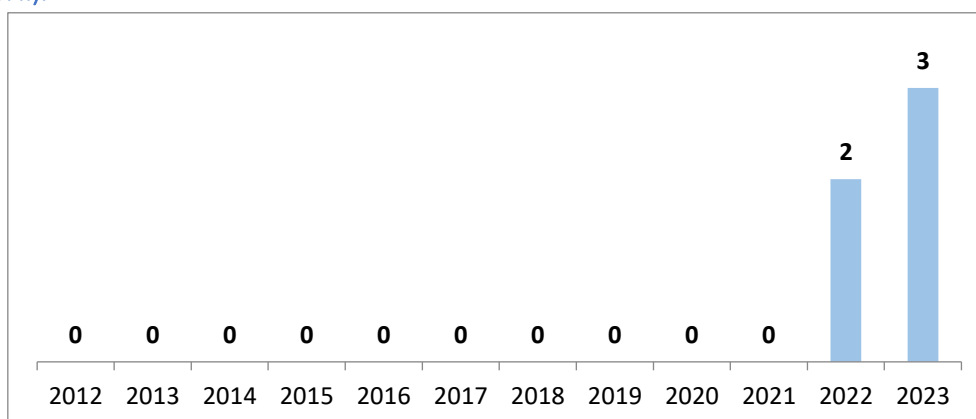
No gráfico 109 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 109: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



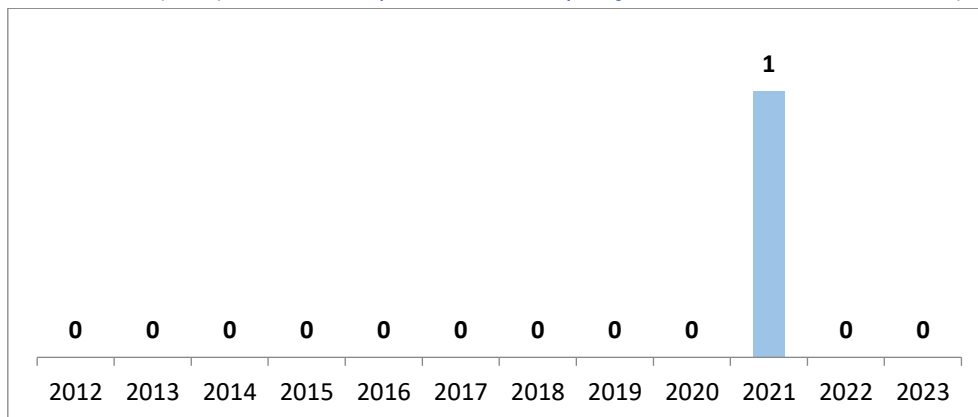
No gráfico 110 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 110: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



No gráfico 111 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's sobrestados ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 111: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

Gráfico 112: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

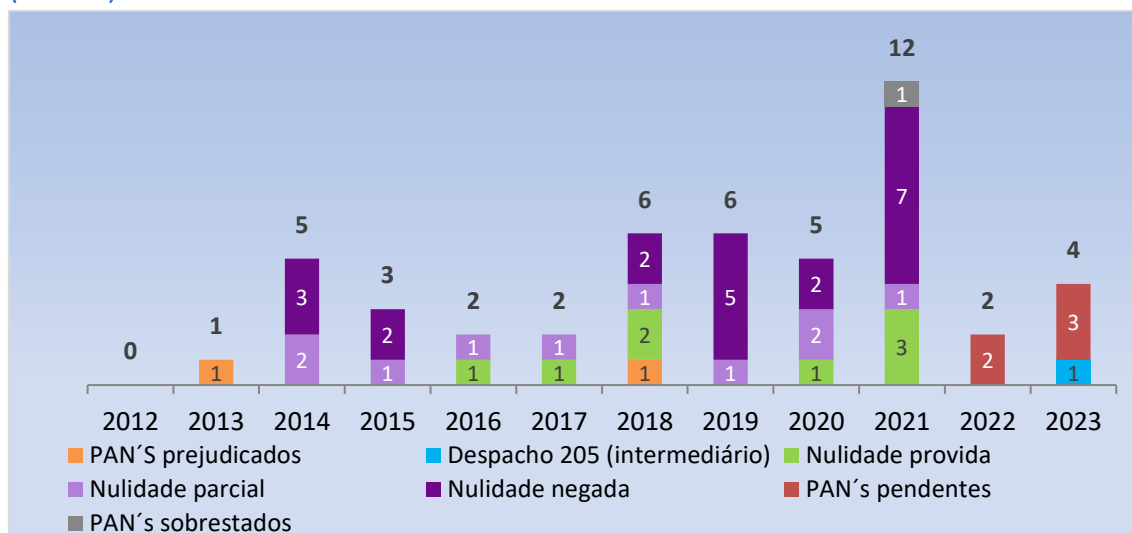
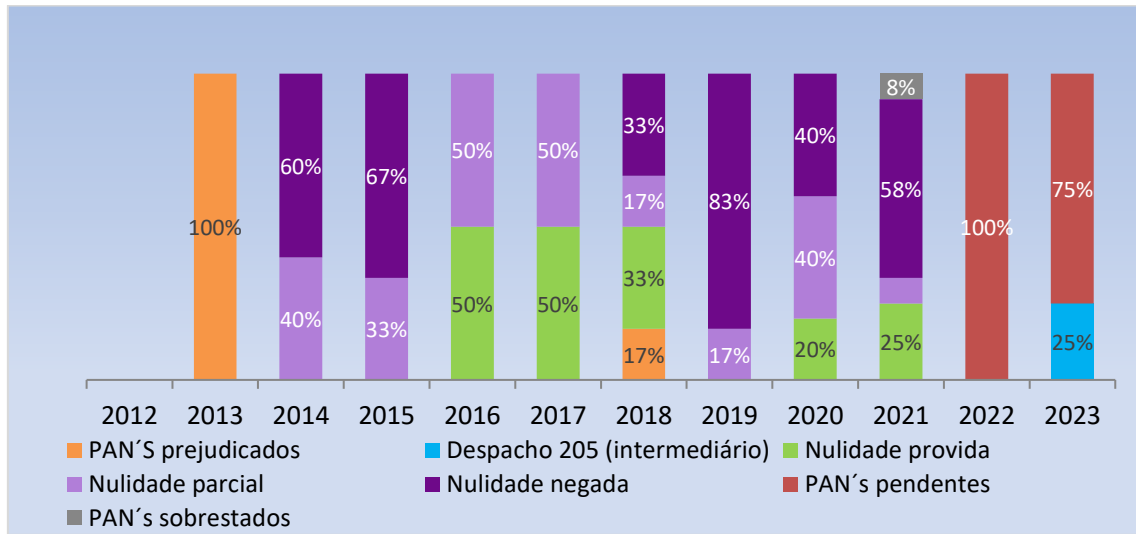


Gráfico 113: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

Na Tabela 32 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Polímeros e Correlatos.

Tabela 32: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

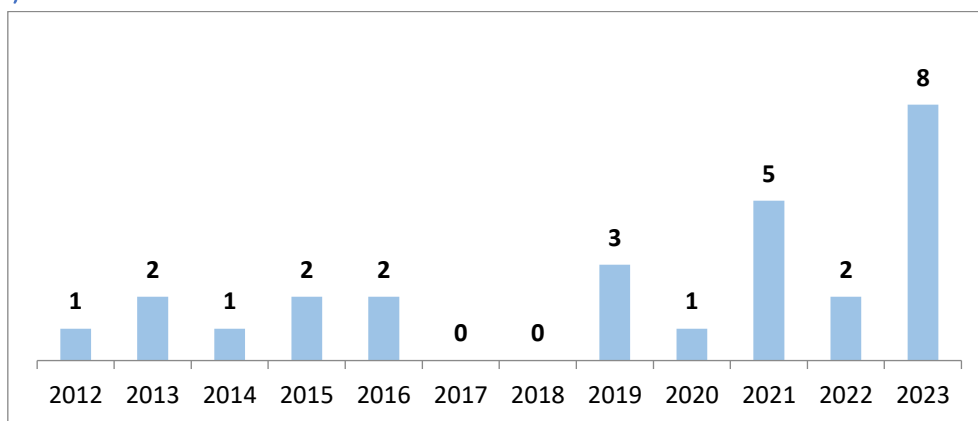
PAN's 17.1 - CGPAT I / DIPOL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0
Nulidades negadas²	1	1	0	1	0	0	0	2	0	3	0	1
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	1	2	1	2	2	0	0	3	1	4	1	1
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7
Total de PAN's¹⁰	1	2	1	2	2	0	0	3	1	5	2	8

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

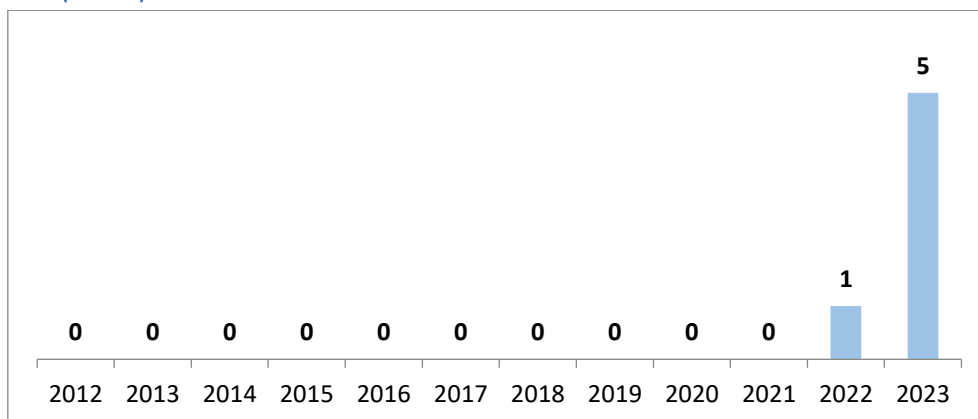
No gráfico 114 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

Gráfico 114: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)



No gráfico 115 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

Gráfico 115: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

Gráfico 116: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

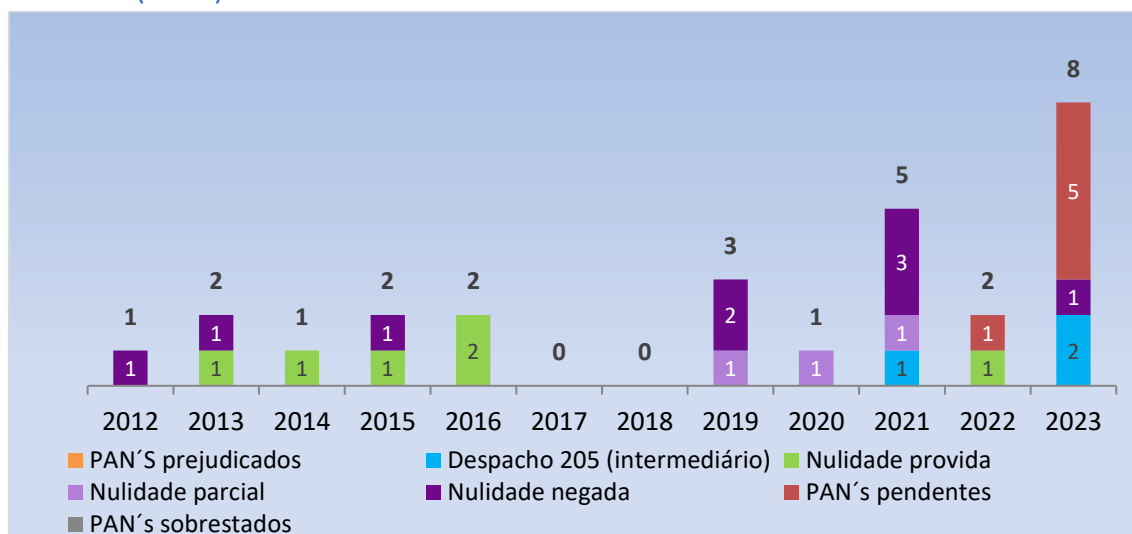
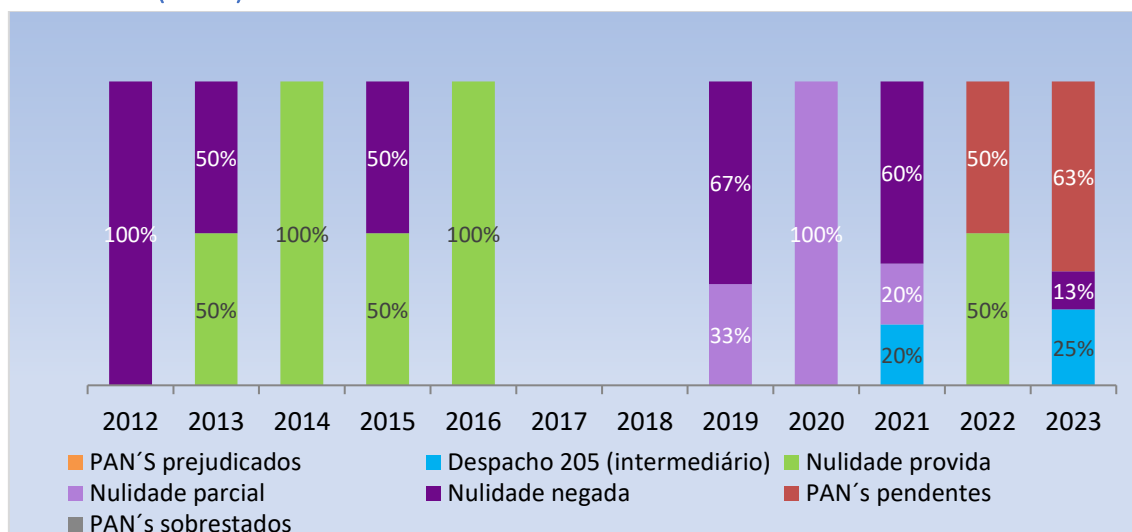


Gráfico 117: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR)

Na Tabela 33 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Química Inorgânica.

Tabela 33: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).

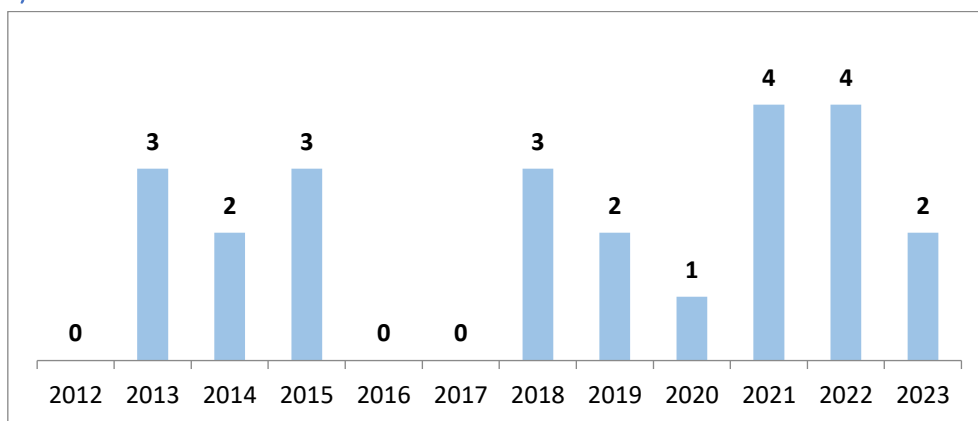
PAN's 17.1 - CGPAT I / DINOR												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	2	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0
Nulidades negadas²	0	1	1	0	0	0	1	0	1	3	1	1
Nulidades Parciais³	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	3	2	2	0	0	3	2	1	3	1	1
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Total de pendências⁹	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3	1
Total de PAN's¹⁰	0	3	2	3	0	0	3	2	1	4	4	2

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

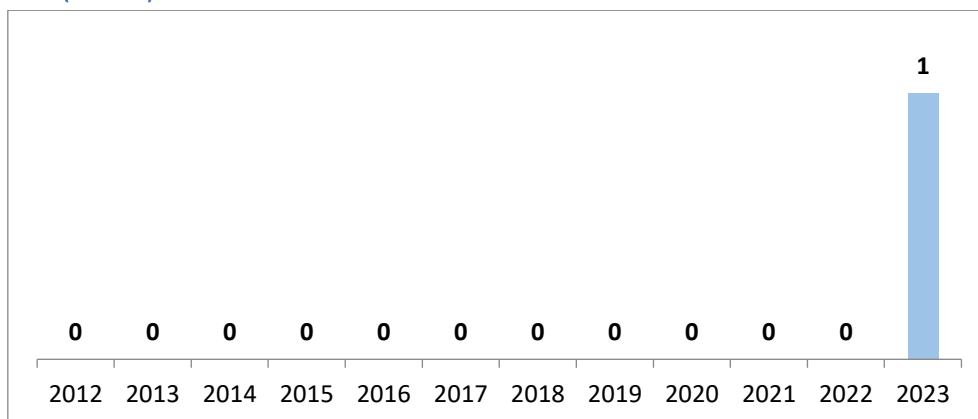
No gráfico 118 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).

Gráfico 118: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Química Inorgânica (DINOR)



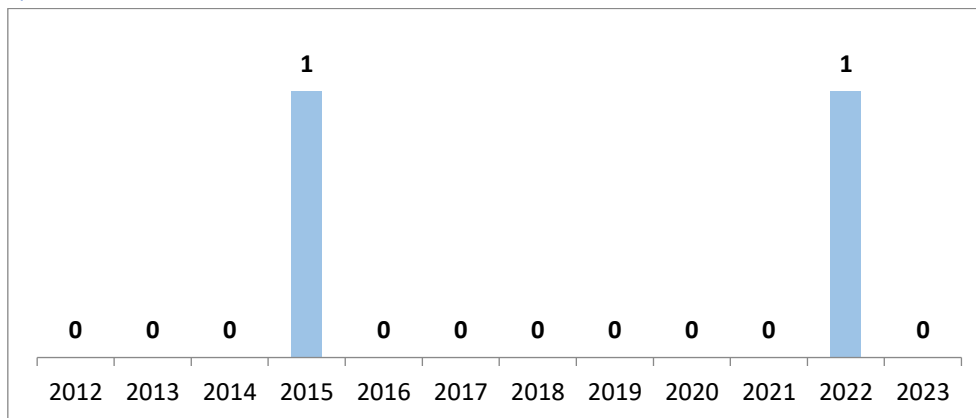
No gráfico 119 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).

Gráfico 119: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).



No gráfico 120 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).

Gráfico 120: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).

Gráfico 121: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).

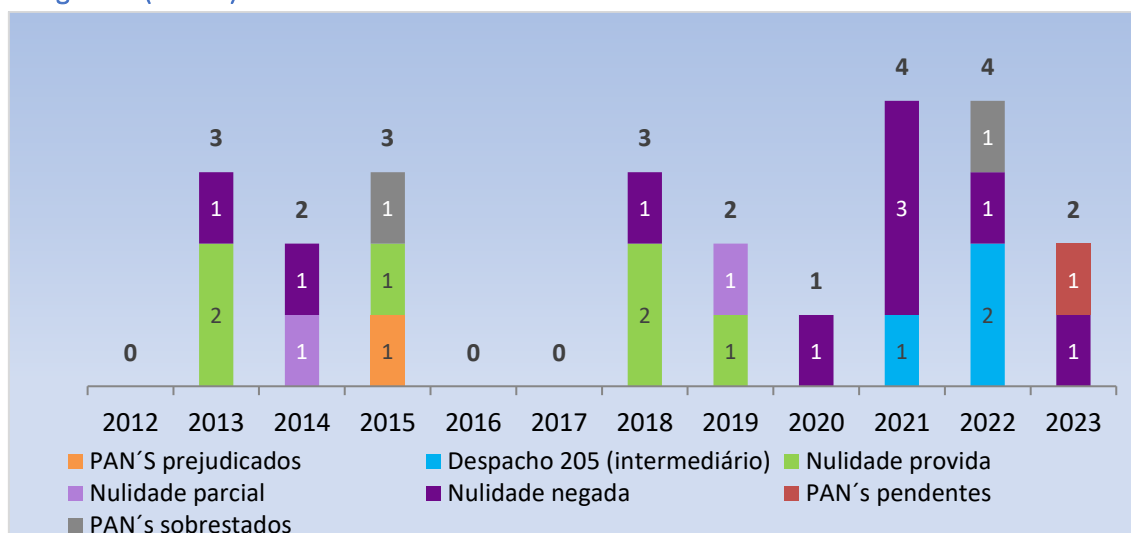
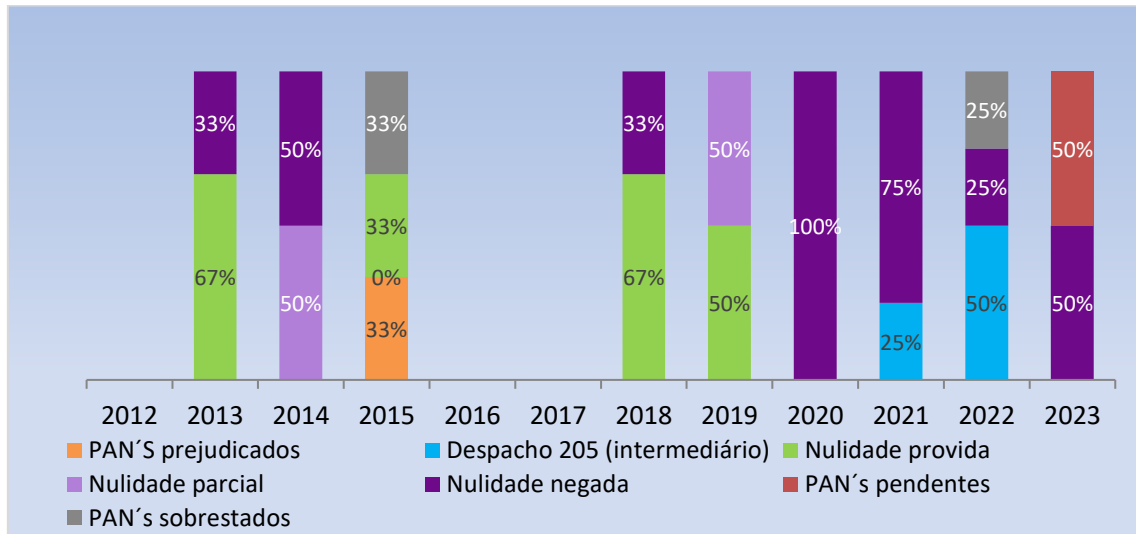


Gráfico 122: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)

Na Tabela 34 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos.

Tabela 34: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

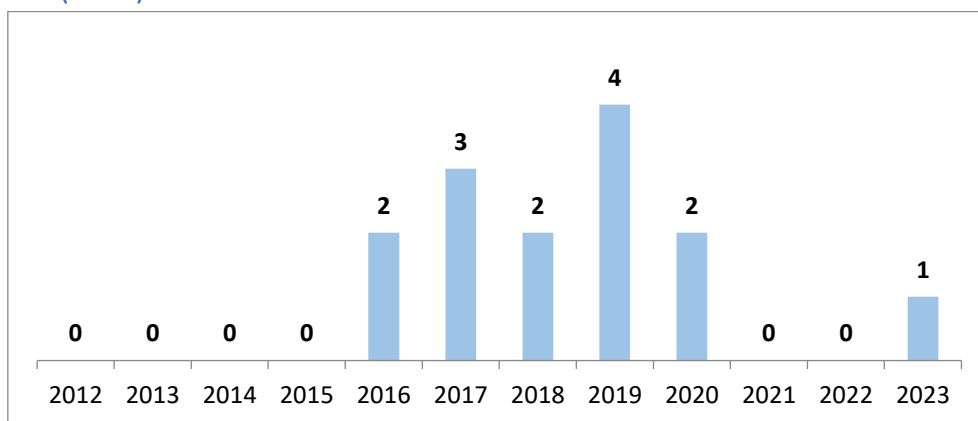
PAN's 17.1 - CGPAT II / DIALP												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Nulidades negadas²	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	2	1	0	2	0	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	0	0	0	2	2	2	3	1	0	0	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1
Total de PAN's¹⁰	0	0	0	0	2	3	2	4	2	0	0	1

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

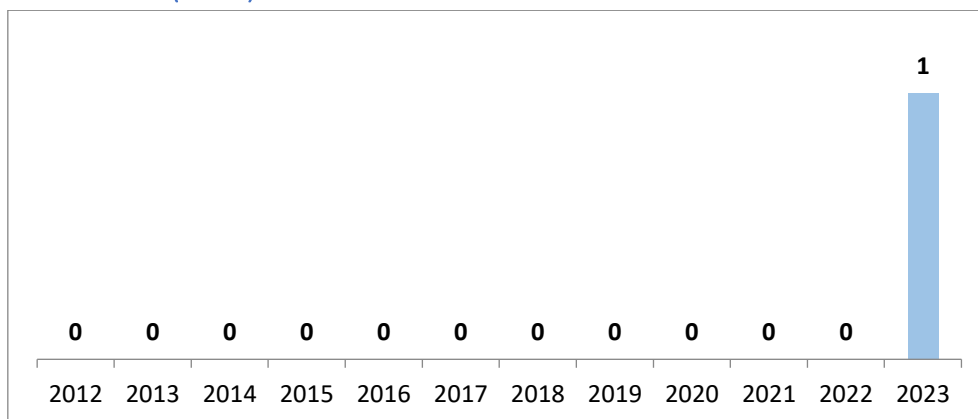
No gráfico 123 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 123: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)



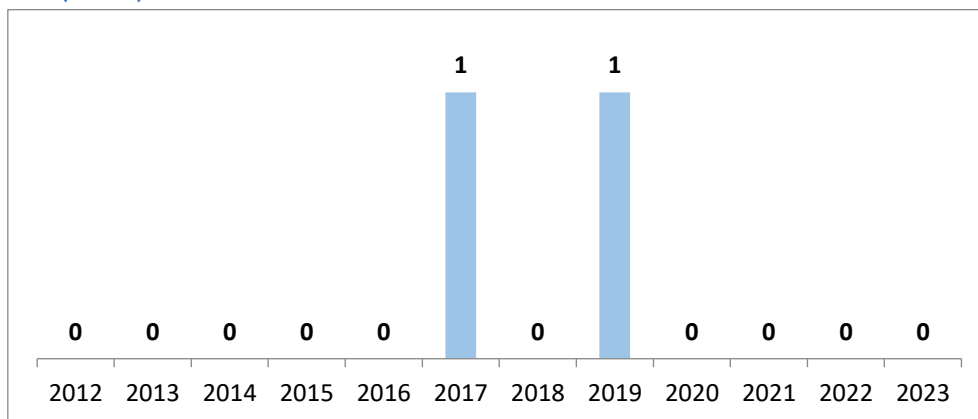
No gráfico 124 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 124: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)



No gráfico 125 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 125: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

Gráfico 126: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

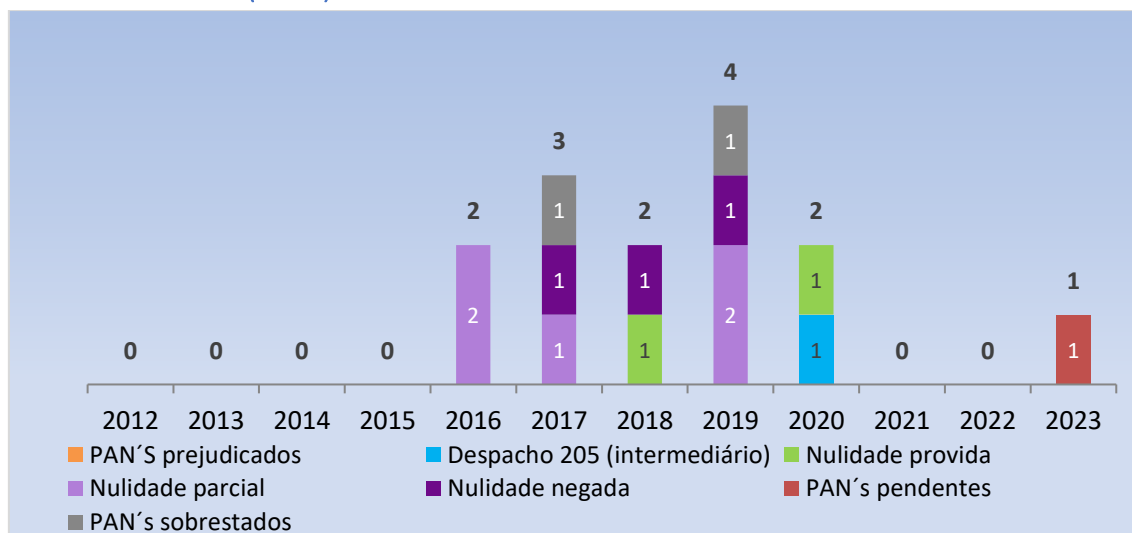
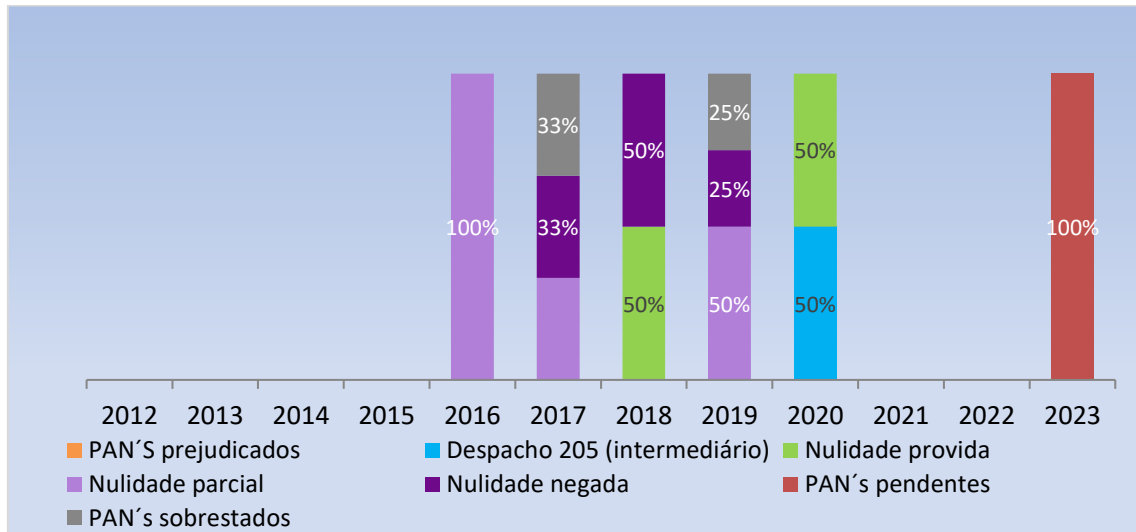


Gráfico 127: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)

Na Tabela 35 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Bioquímica e Correlatos.

Tabela 35: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).

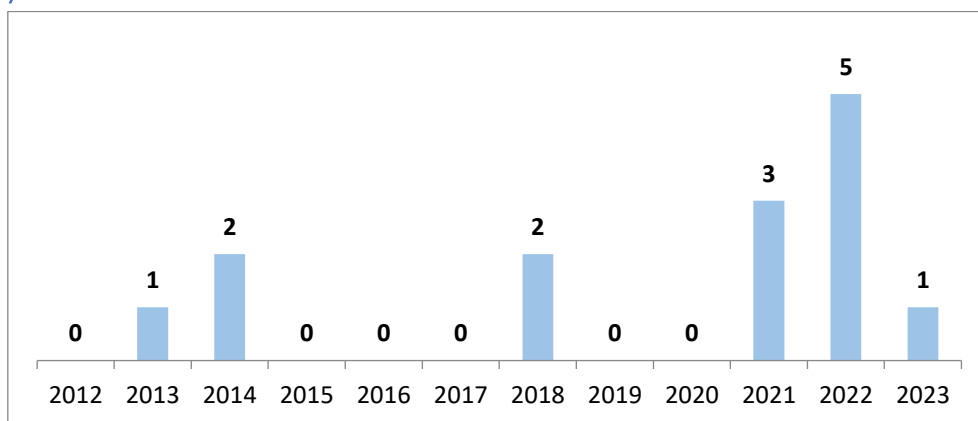
PAN's 17.1 - CGPAT II / DIBIO												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Nulidades negadas²	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0
Nulidades Parciais³	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	1	2	0	0	0	2	0	0	2	2	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1
Total de PAN's¹⁰	0	1	2	0	0	0	2	0	0	3	5	1

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

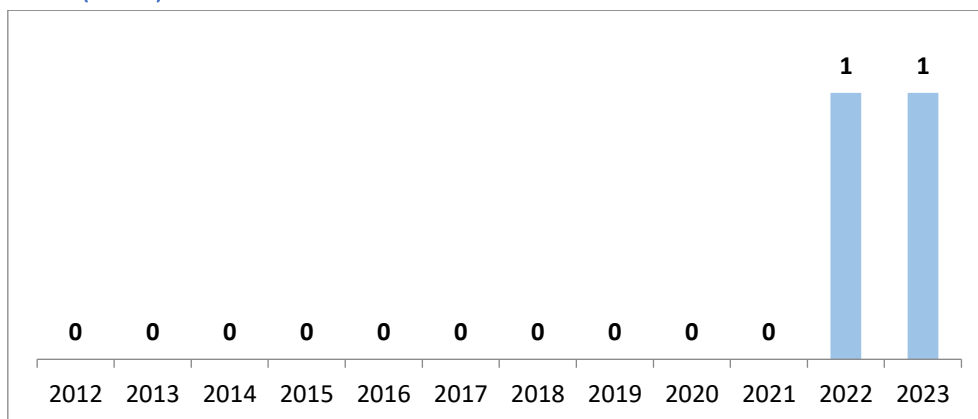
No gráfico 128 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).

Gráfico 128: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).



No gráfico 129 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).

Gráfico 129: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).

Gráfico 130: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).

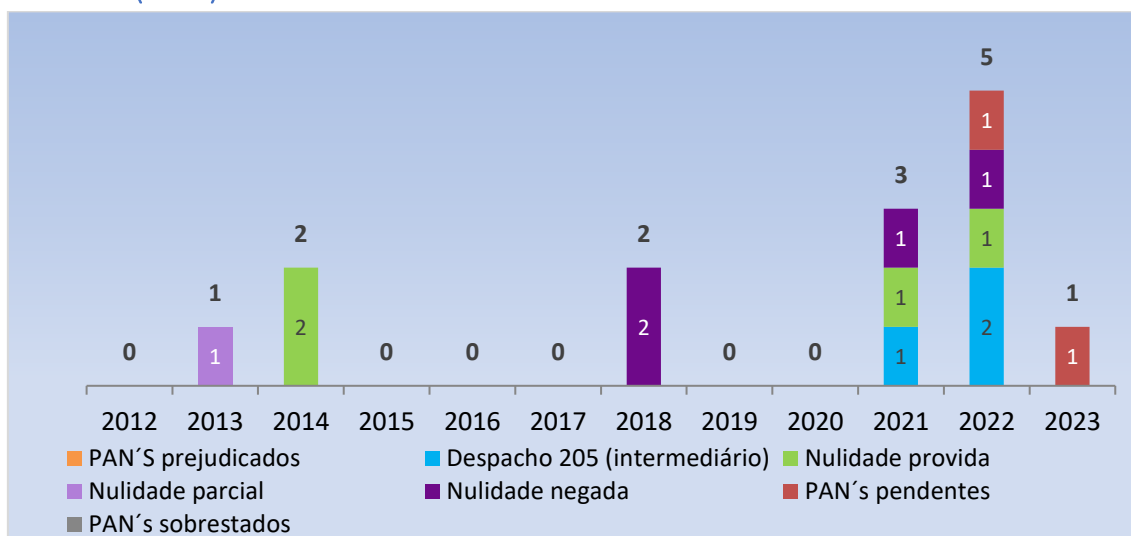
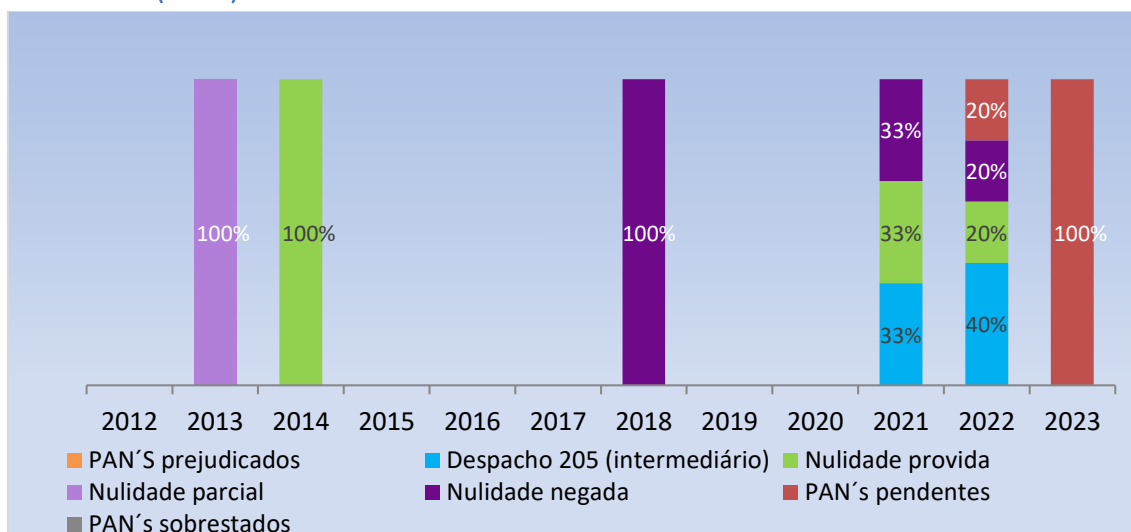


Gráfico 131: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)

Na Tabela 36 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos.

Tabela 36: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).

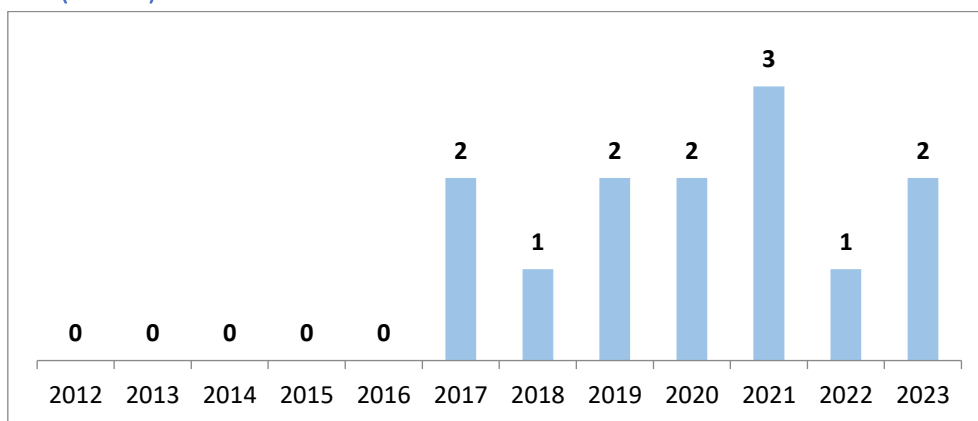
PAN's 17.1 - CGPAT II / DIMOL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0
Nulidades negadas²	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	2
Total de PAN's¹⁰	0	0	0	0	0	2	1	2	2	3	1	2

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

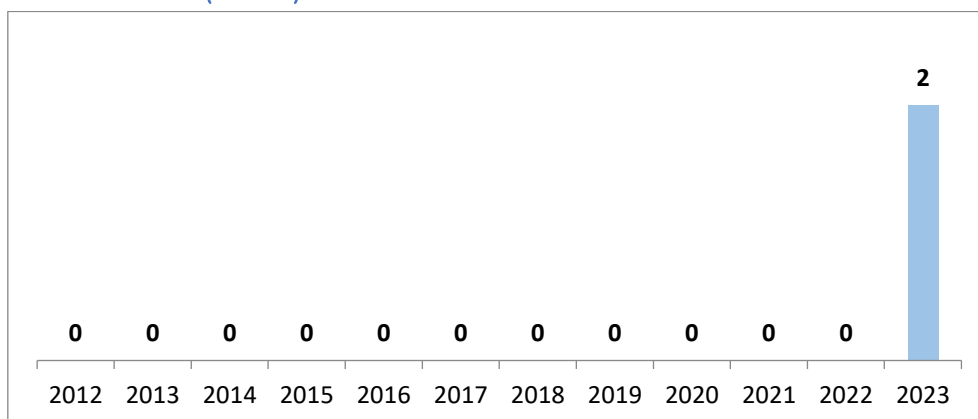
No gráfico 132 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).

Gráfico 132: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)



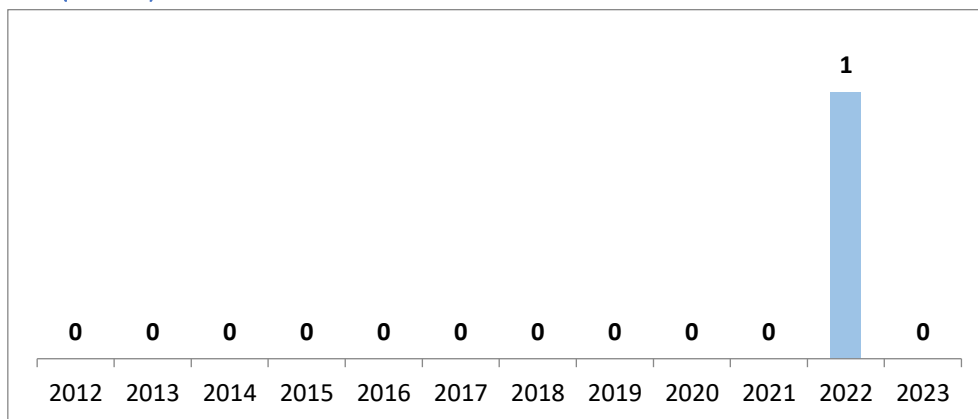
No gráfico 133 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).

Gráfico 133: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).



No gráfico 134 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).

Gráfico 134: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).

Gráfico 135: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).

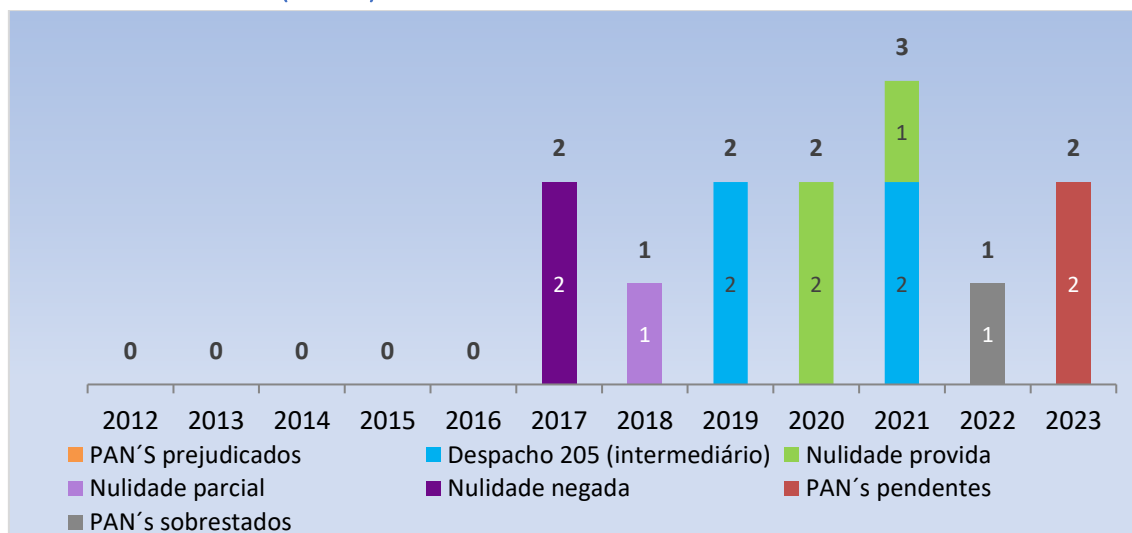
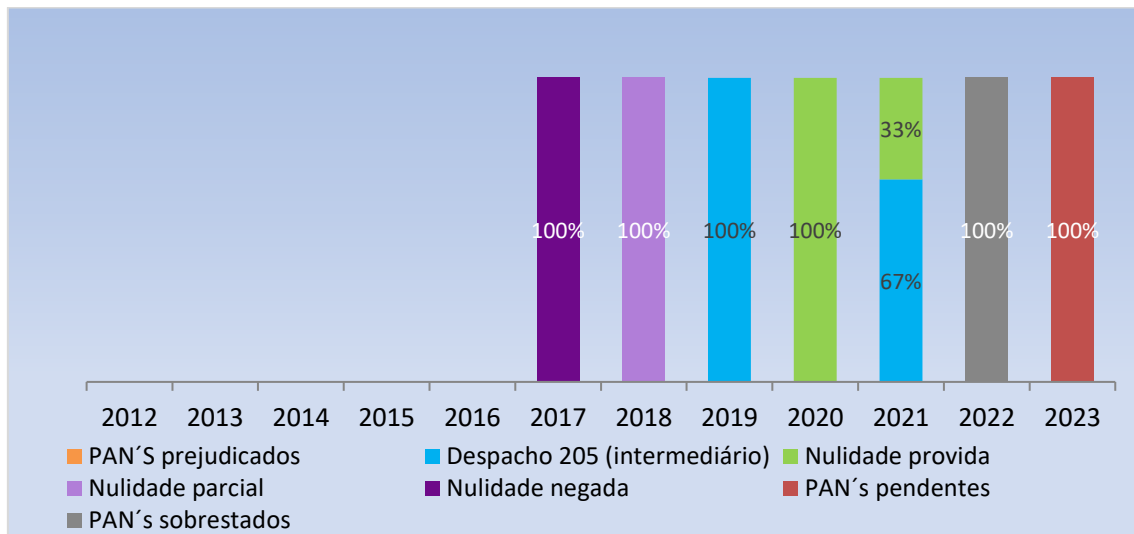


Gráfico 136: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)

Na Tabela 37 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Agroquímicos e Correlatos.

Tabela 37: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

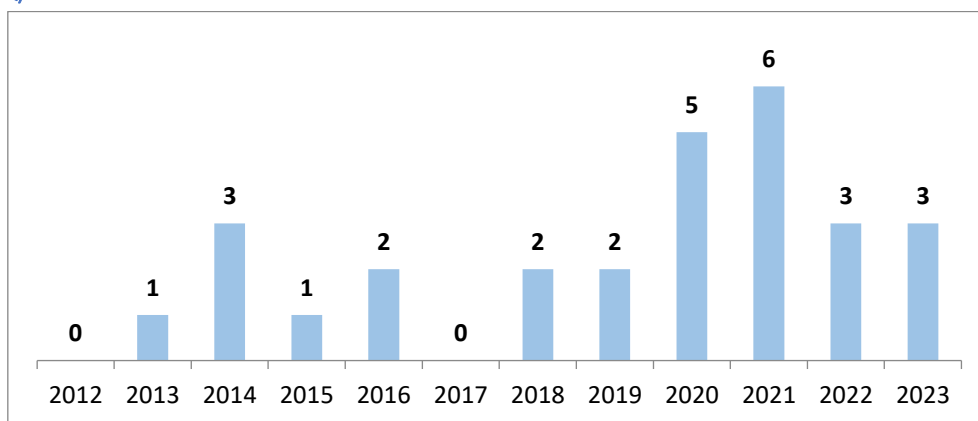
PAN's 17.1 - CGPAT II / DIPAQ												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	1	0	0	0	1	0	2	3	0	0
Nulidades negadas²	0	1	1	1	2	0	1	1	1	0	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	1	0	0	0	0	1	2	3	2	1
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	1	3	1	2	0	2	2	5	6	2	1
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Total de PAN's¹⁰	0	1	3	1	2	0	2	2	5	6	3	3

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

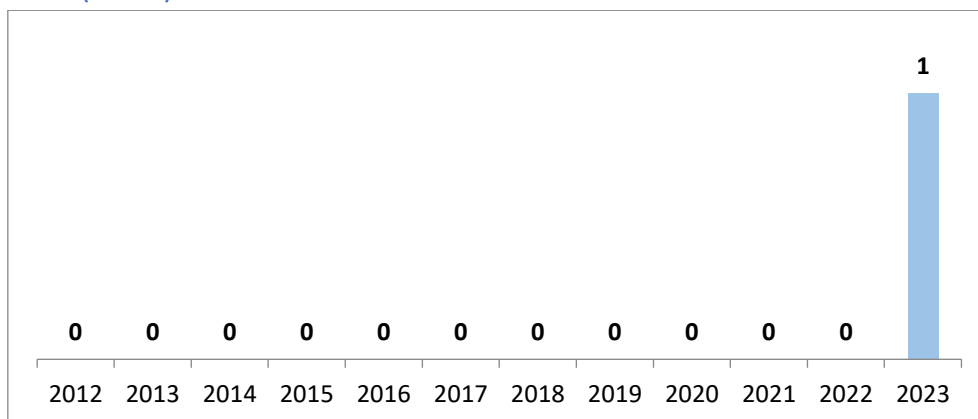
No gráfico 137 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Gráfico 137: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)



No gráfico 138 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Gráfico 138: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

Gráfico 139: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

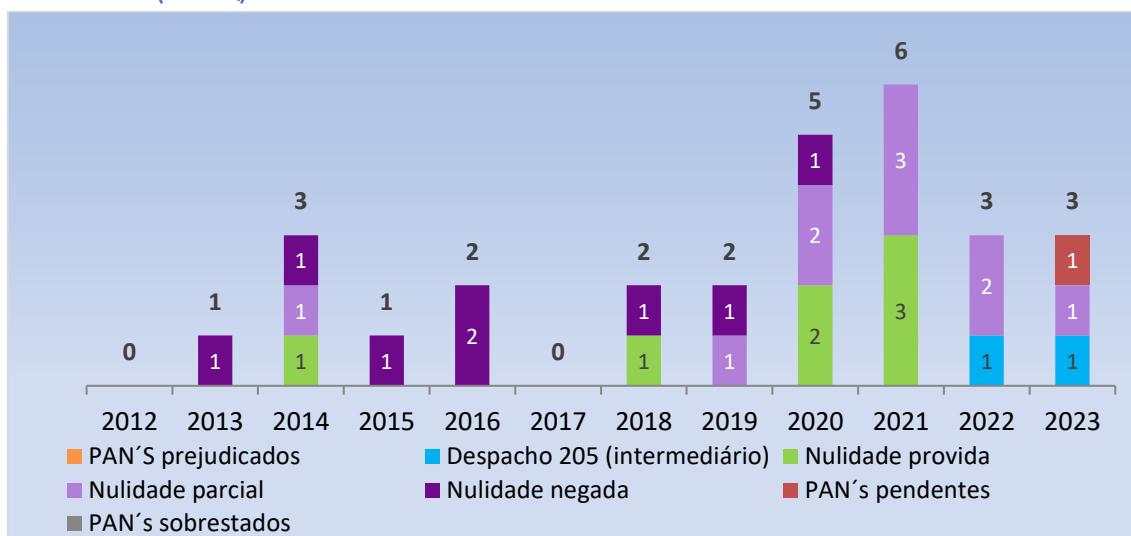
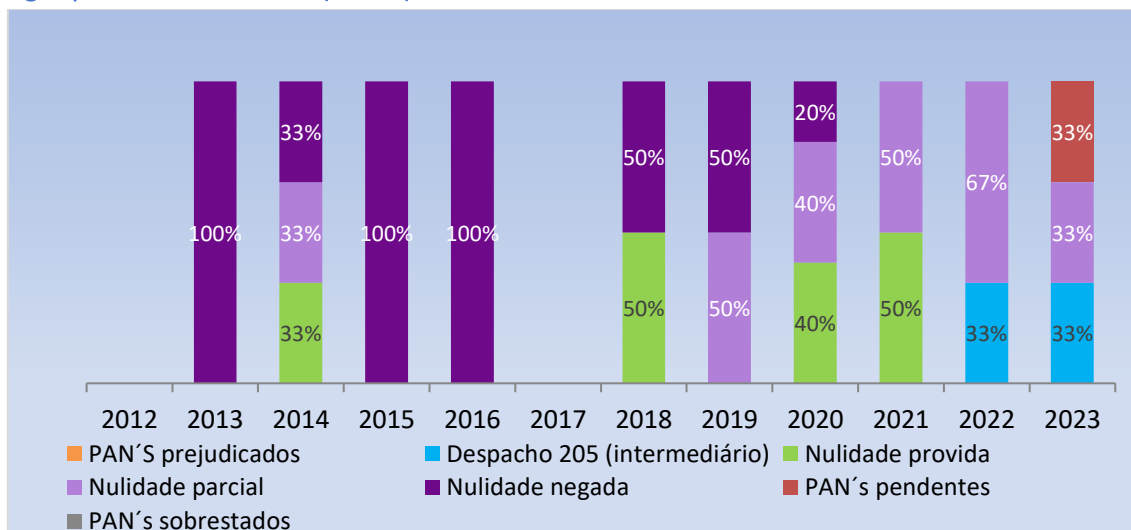


Gráfico 140: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)

Na Tabela 38 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia.

Tabela 38: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

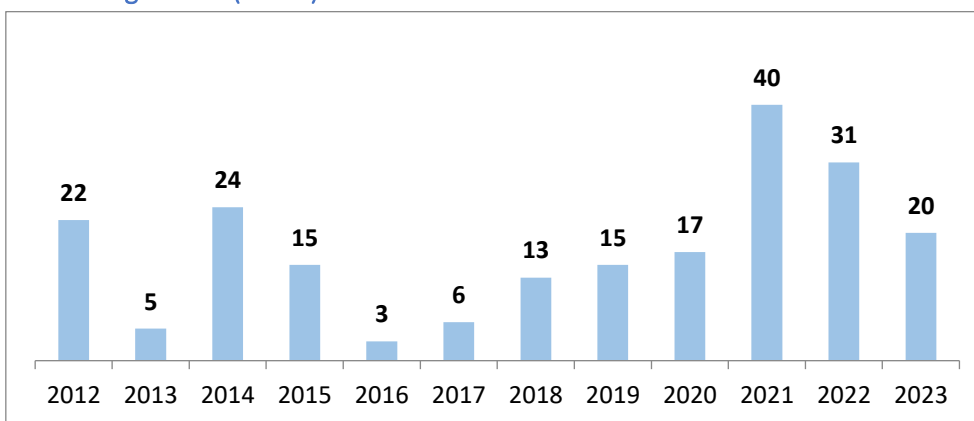
PAN's 17.1 - CGPAT II / DIPAE												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	2	1	3	2	0	1	5	3	4	4	3	0
Nulidades negadas²	15	4	17	11	3	3	5	11	9	27	23	3
Nulidades Parciais³	4	0	4	1	0	2	2	1	4	9	3	1
PAN's prejudicados⁴	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	22	5	24	15	3	6	12	15	17	40	29	4
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	16
Total de PAN's¹⁰	22	5	24	15	3	6	13	15	17	40	31	20

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.

8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.
9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

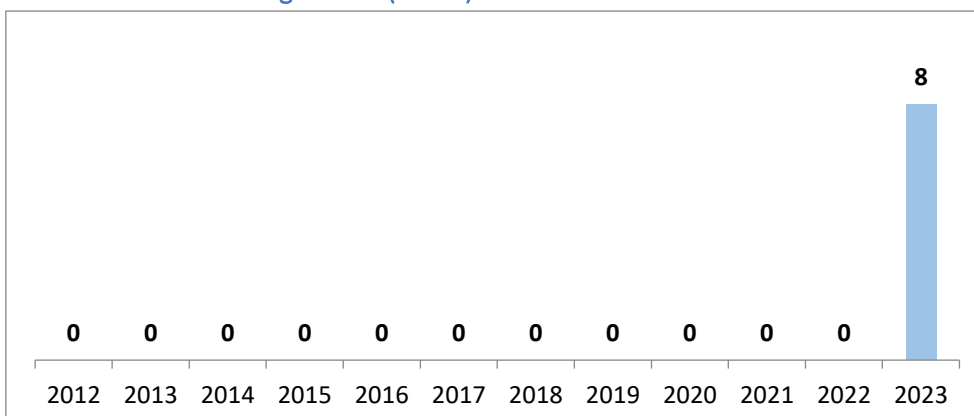
No gráfico 141 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 141: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



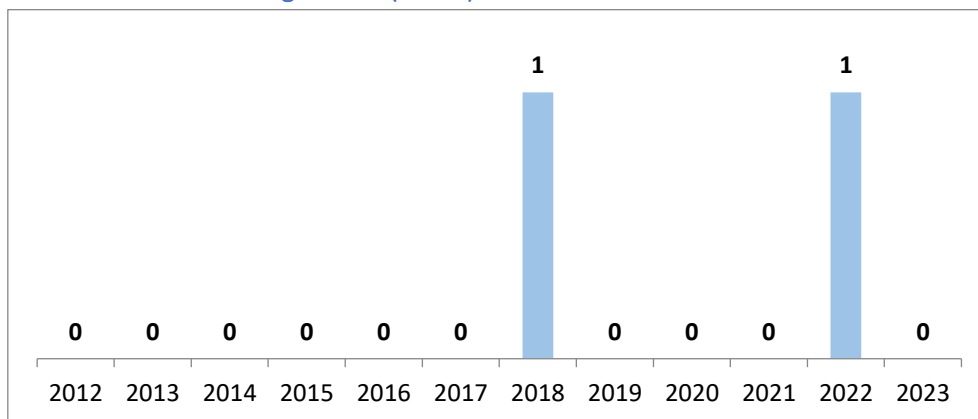
No gráfico 142 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 142: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



No gráfico 143 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 143: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

Gráfico 144: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

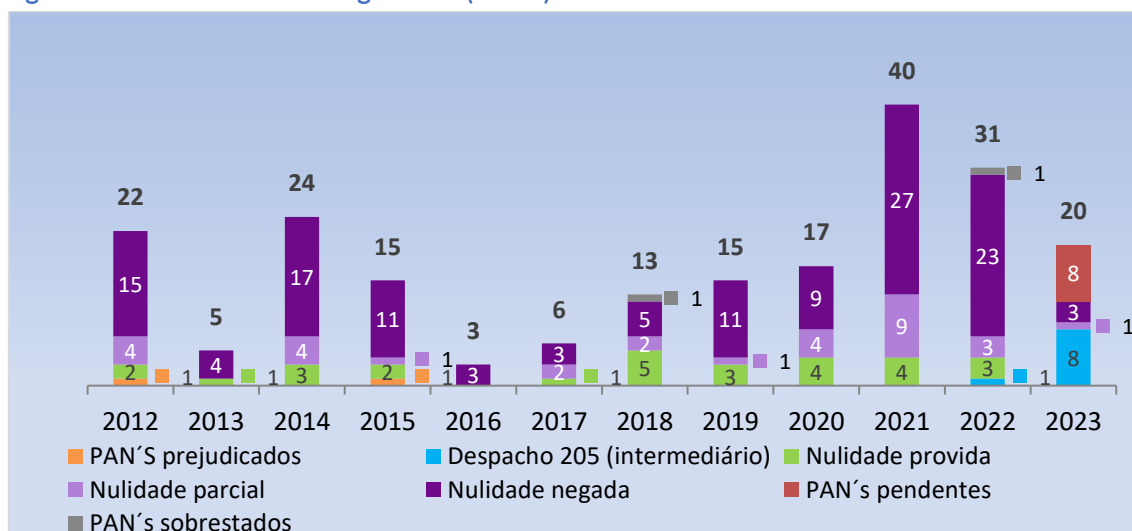
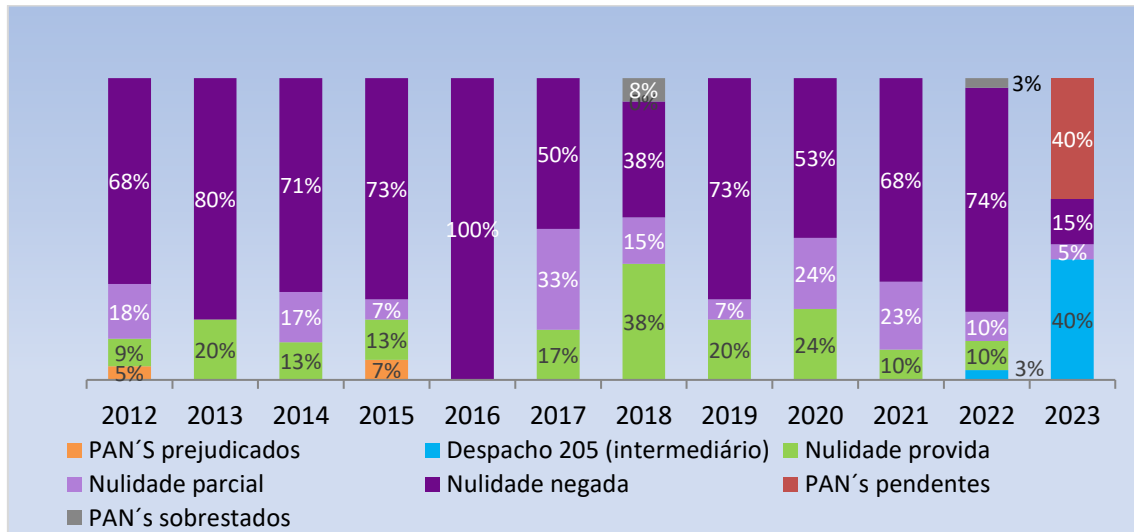


Gráfico 145: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)

Na Tabela 39 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Telecomunicações.

Tabela 39: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

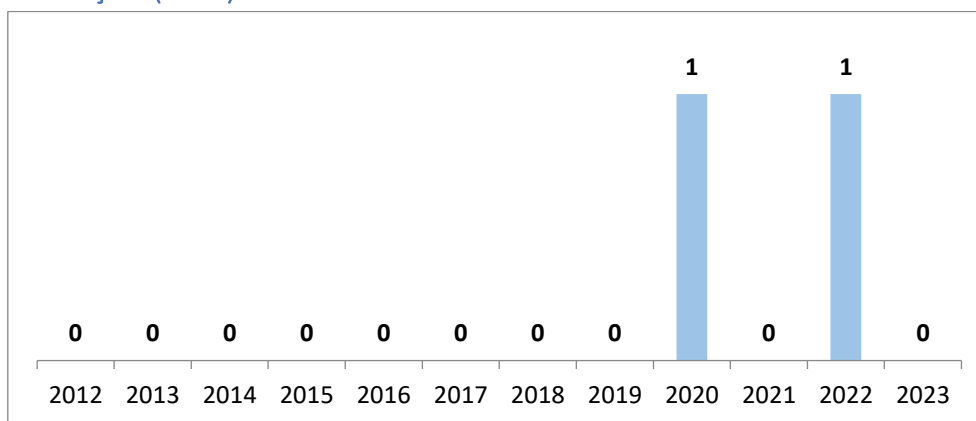
PAN's 17.1 - CGPAT III / DITEL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nulidades negadas²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de PAN's¹⁰	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

No gráfico 146 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Gráfico 146: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)



Não há PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

Gráfico 147: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

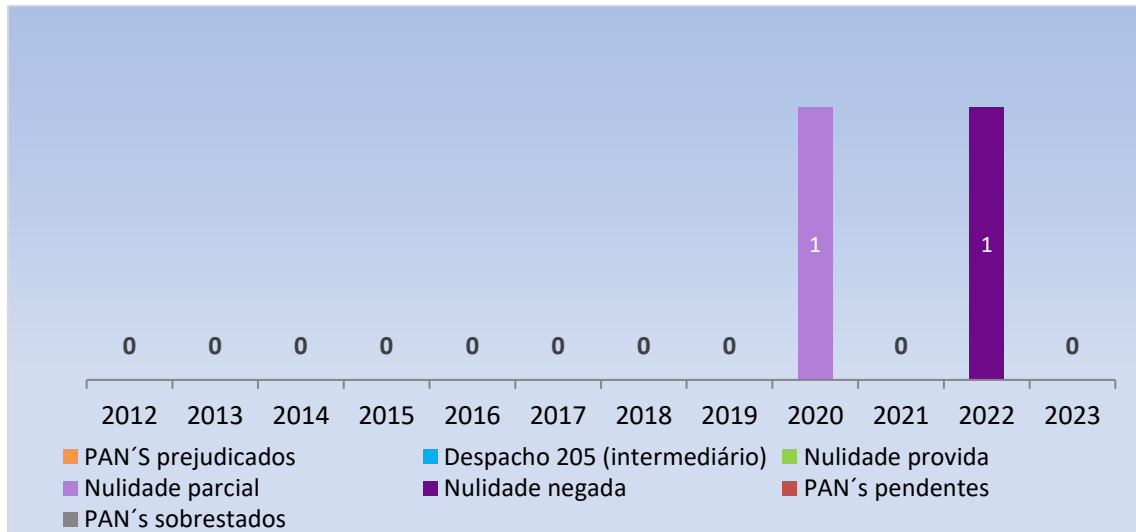
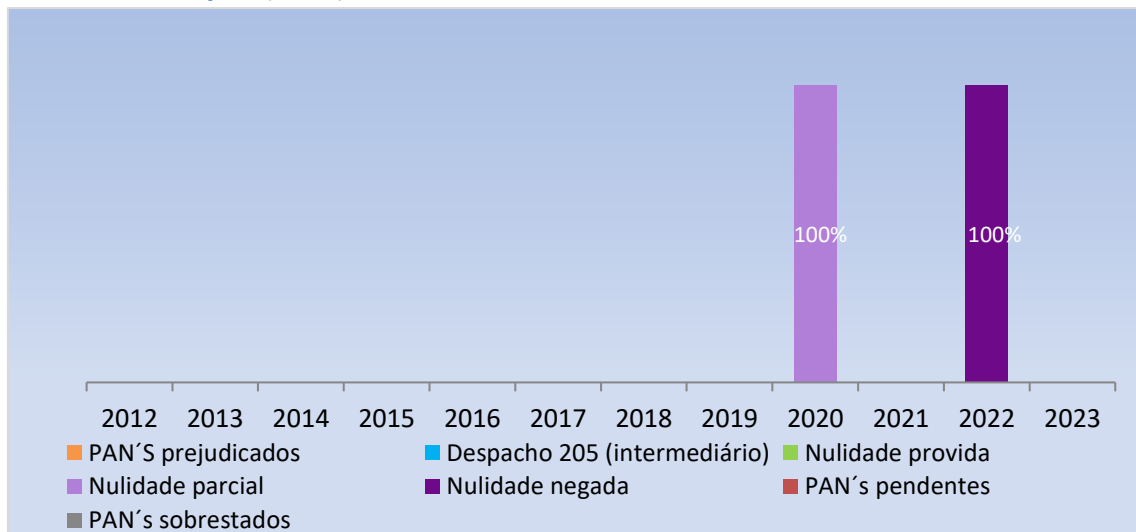


Gráfico 148: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

Na Tabela 40 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica.

Tabela 40: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

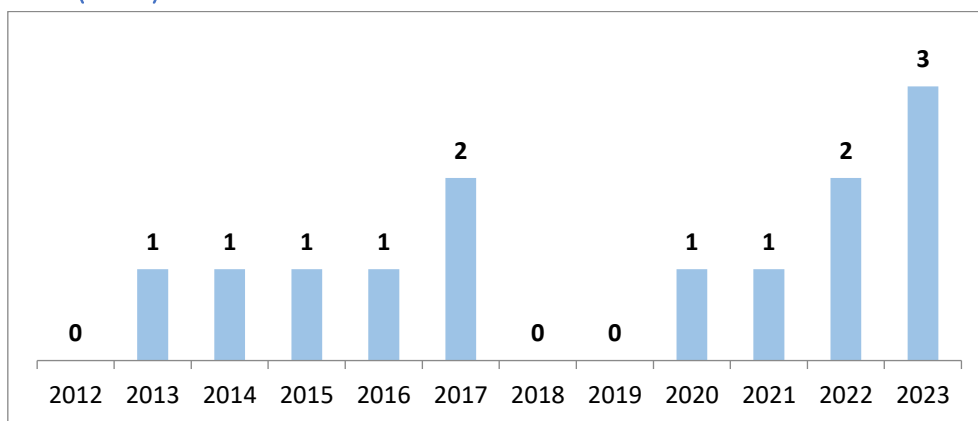
PAN's 17.1 - CGPAT III / DICEL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	2	1
Nulidades negadas²	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	1	1	1	1	2	0	0	1	1	2	1
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total de PAN's¹⁰	0	1	1	1	1	2	0	0	1	1	2	3

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

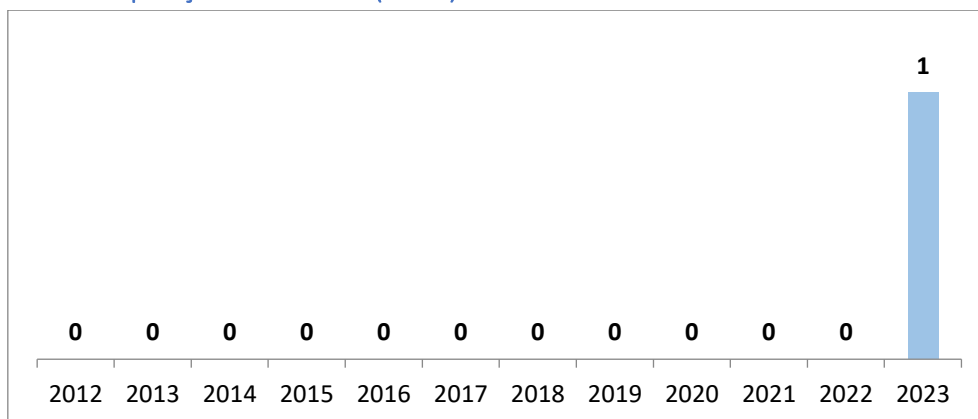
No gráfico 149 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Gráfico 149: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



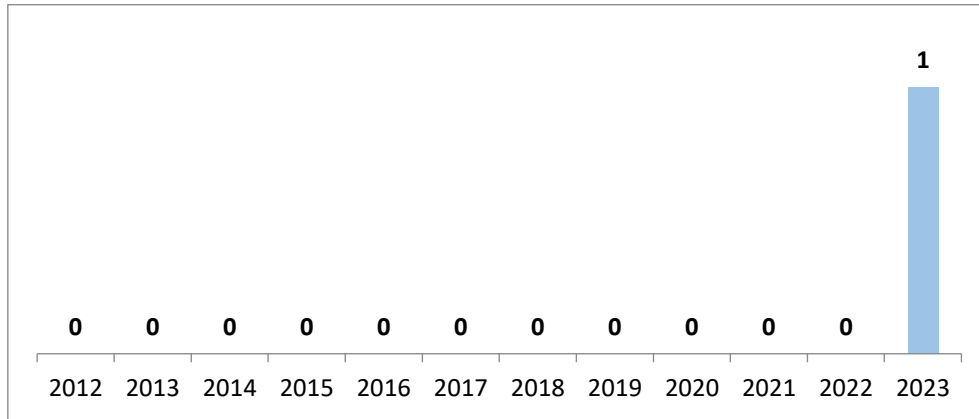
No gráfico 150 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Gráfico 150: Número PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



No gráfico 151 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

Gráfico 151: Número PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

Gráfico 152: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

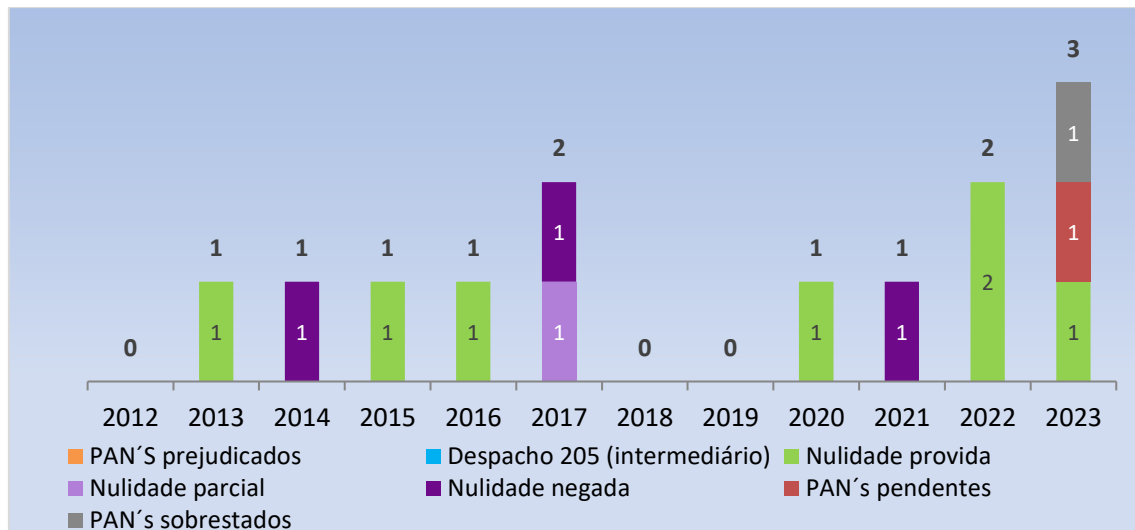
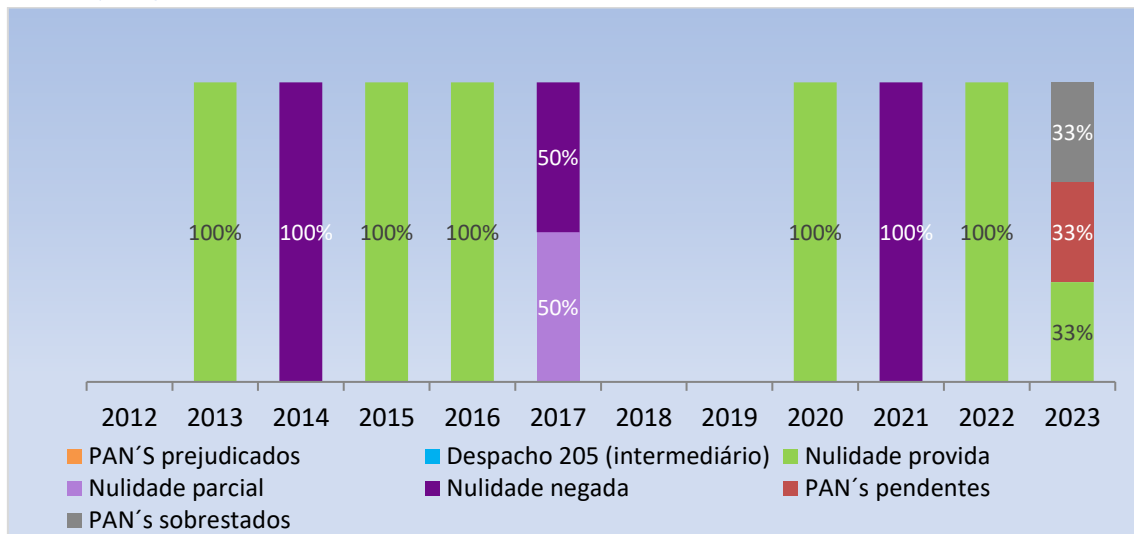


Gráfico 153: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)

Na Tabela 41 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade.

Tabela 41: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

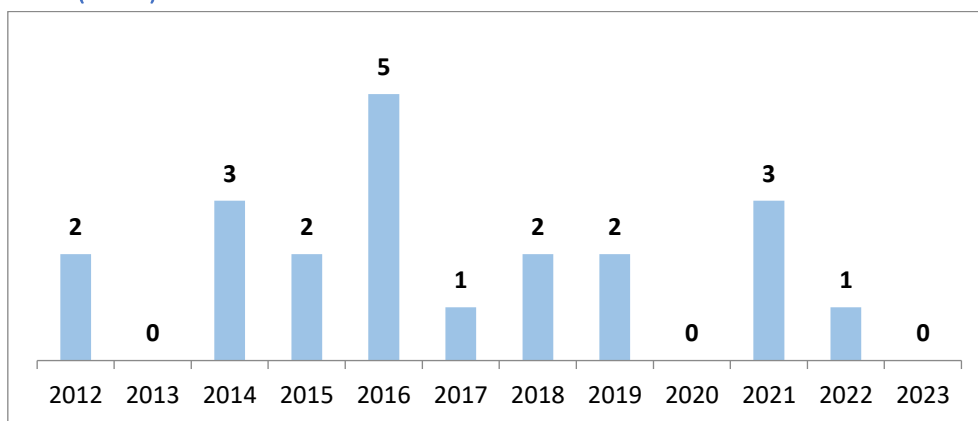
PAN's 17.1 - CGPAT III / DIFEL												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	1	0	0	1	1	1	0	2	0	1	1	0
Nulidades negadas²	1	0	1	1	1	0	2	0	0	0	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	2	0	2	0	0	0	0	1	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	2	0	3	2	5	1	2	2	0	2	1	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Total de PAN's¹⁰	2	0	3	2	5	1	2	2	0	3	1	0

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

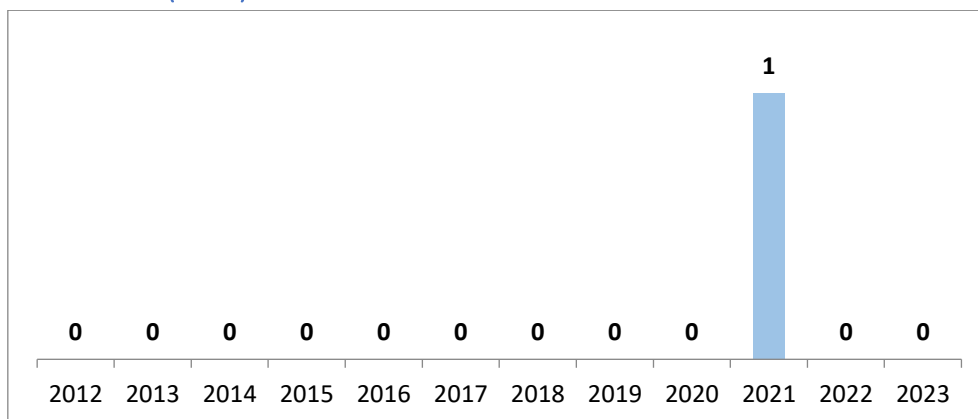
No gráfico 154 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Gráfico 154: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



No gráfico 155 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Gráfico 155: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

Gráfico 156: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

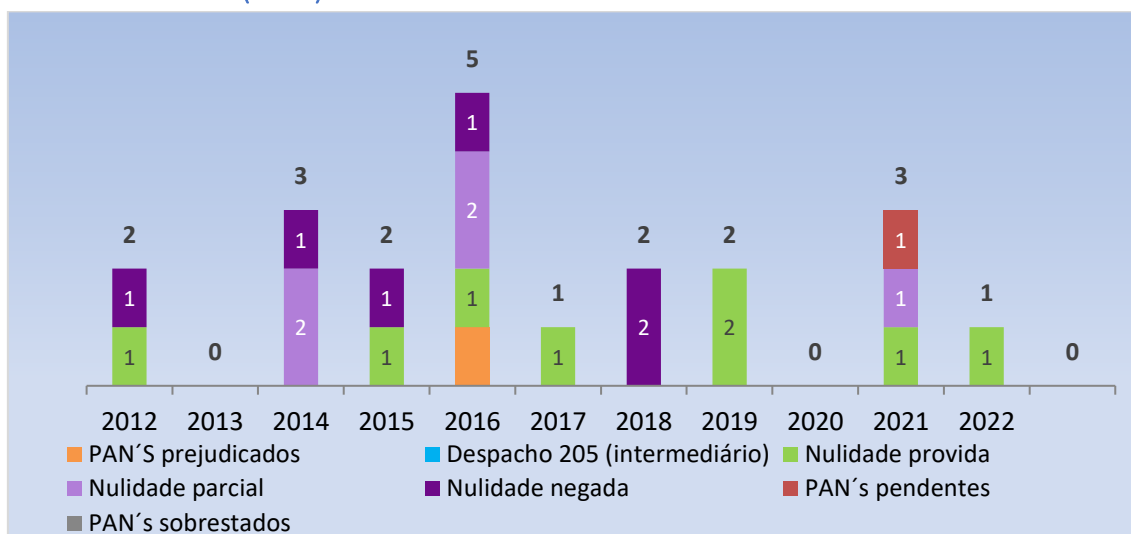
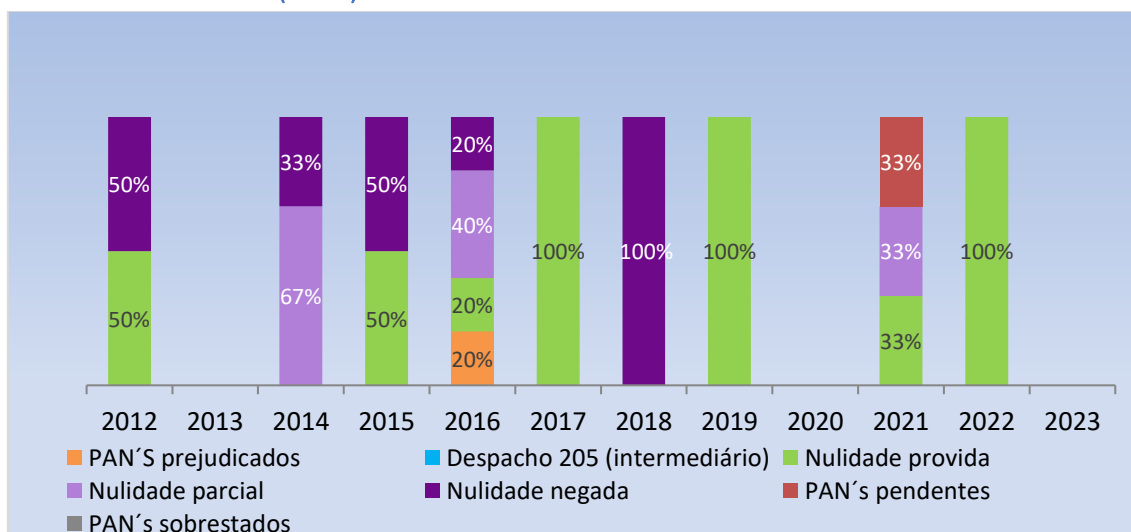


Gráfico 157: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)

Na Tabela 42 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química.

Tabela 42: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

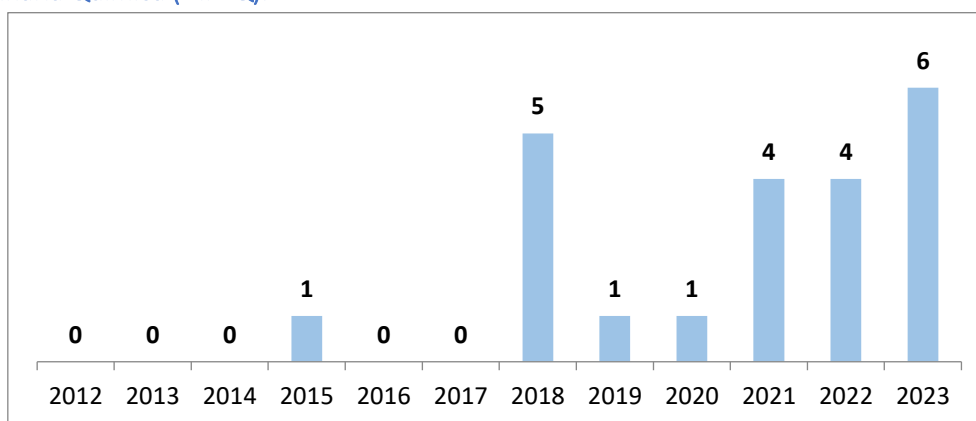
PAN's 17.1 - CGPAT III / DIPEQ												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	1
Nulidades negadas²	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	1	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	2	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	0	0	1	0	0	5	1	1	4	3	1
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
Total de PAN's¹⁰	0	0	0	1	0	0	5	1	1	4	4	6

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

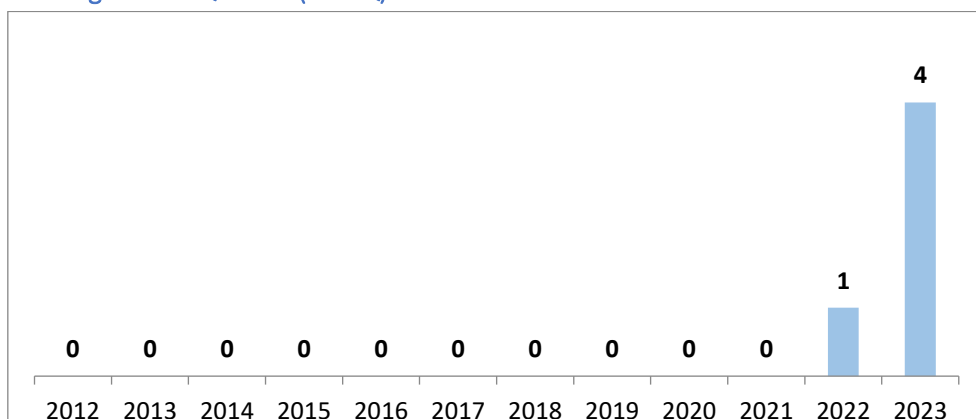
No gráfico 158 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Gráfico 158: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



No gráfico 159 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Gráfico 159: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



Não há PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

Gráfico 160: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

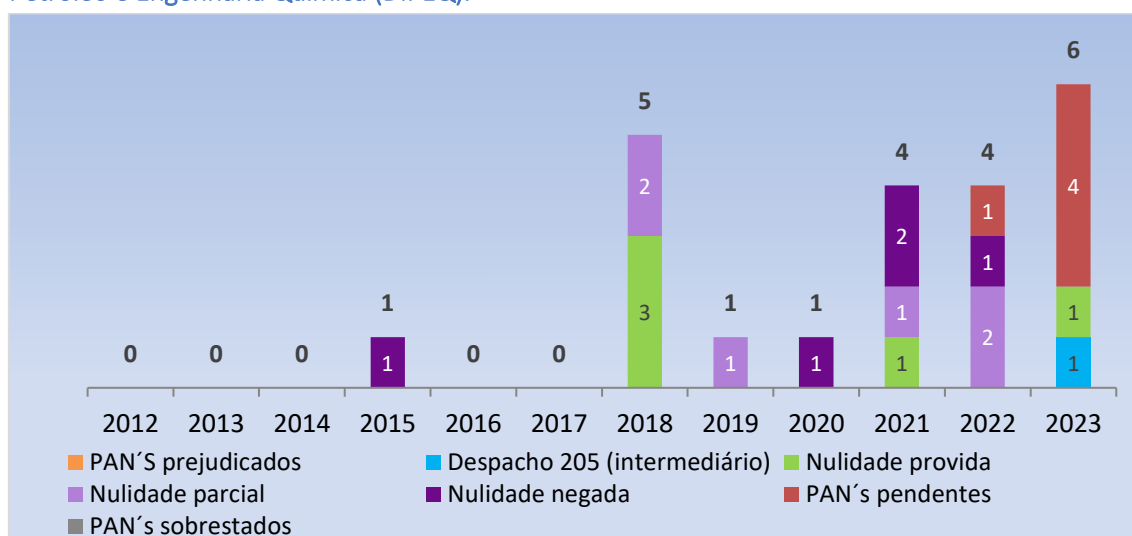
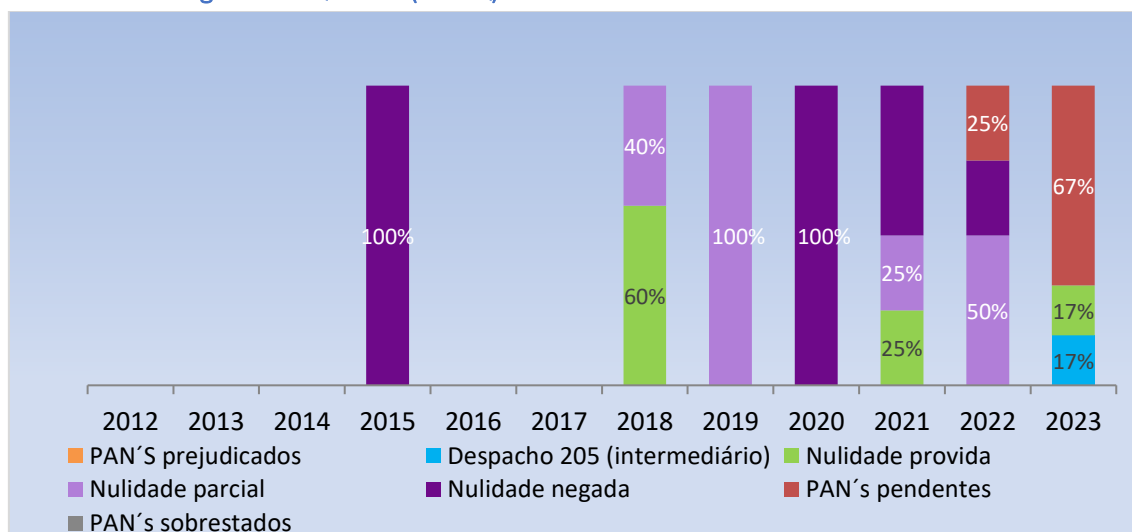


Gráfico 161: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)

Na Tabela 43 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Engenharia Civil.

Tabela 43: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DCIV).

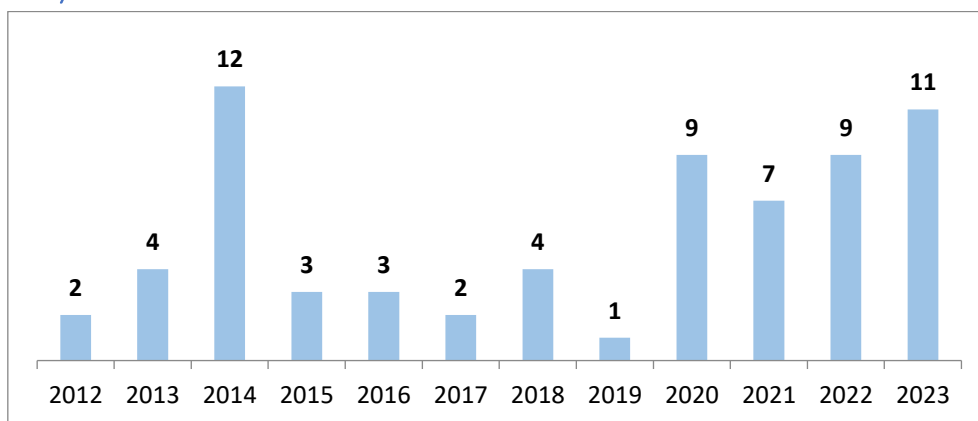
PAN's 17.1 - CGPAT III / DICIV												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	1	1	2	1	0	2	0	0	1	1	3	0
Nulidades negadas²	1	3	10	1	3	0	4	1	8	3	5	3
Nulidades Parciais³	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total de saídas⁵	2	4	12	3	3	2	4	1	9	4	8	5
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6
Total de PAN's¹⁰	2	4	12	3	3	2	4	1	9	7	9	11

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

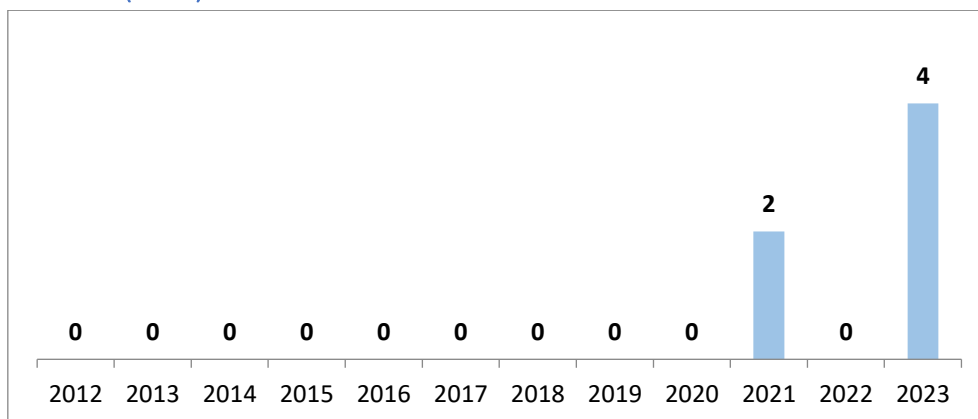
No gráfico 162 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 162: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



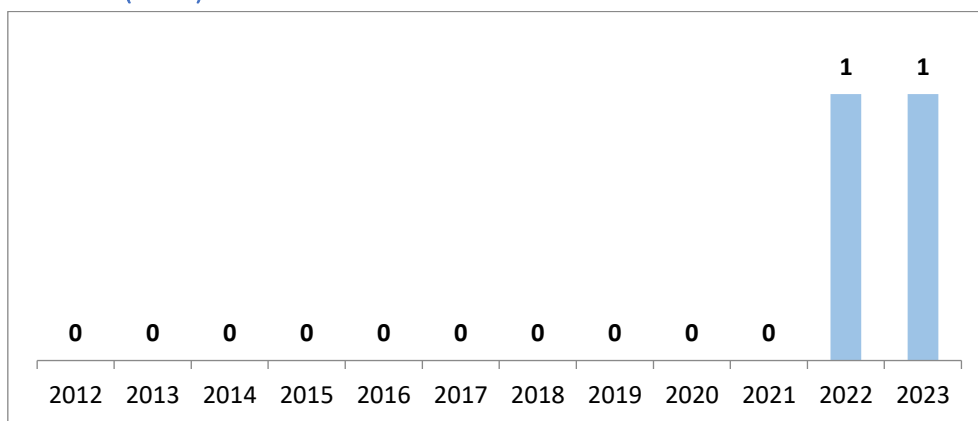
No gráfico 163 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 163: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



No gráfico 164 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 164: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

Gráfico 165: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

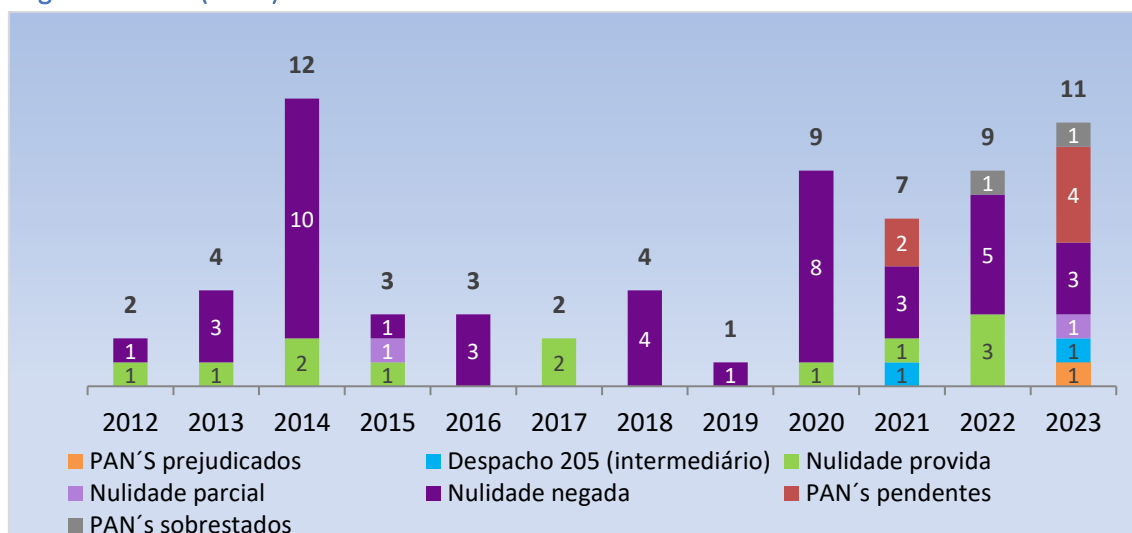
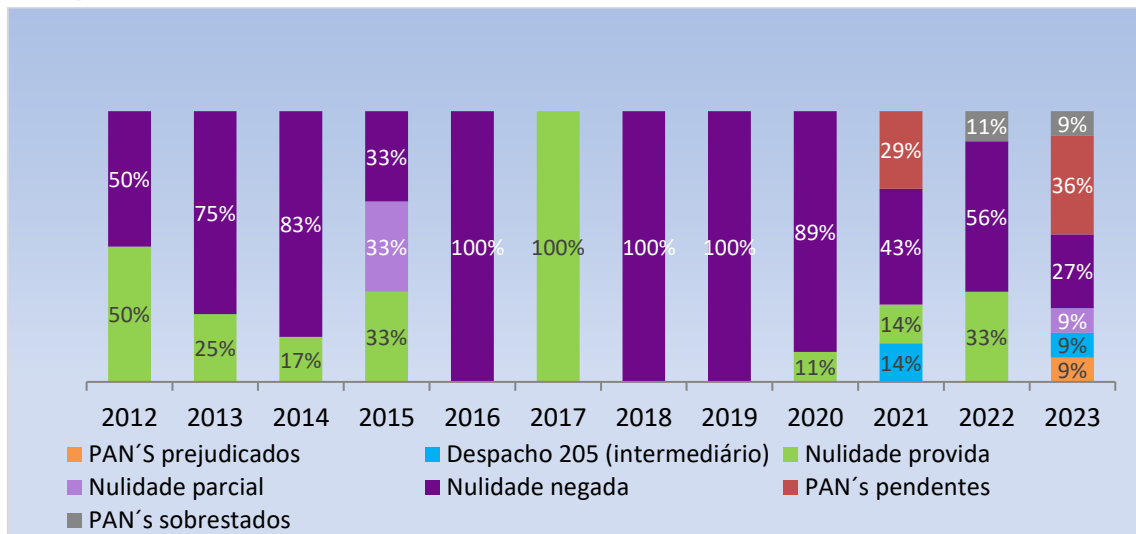


Gráfico 166: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)

Na Tabela 44 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais.

Tabela 44: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

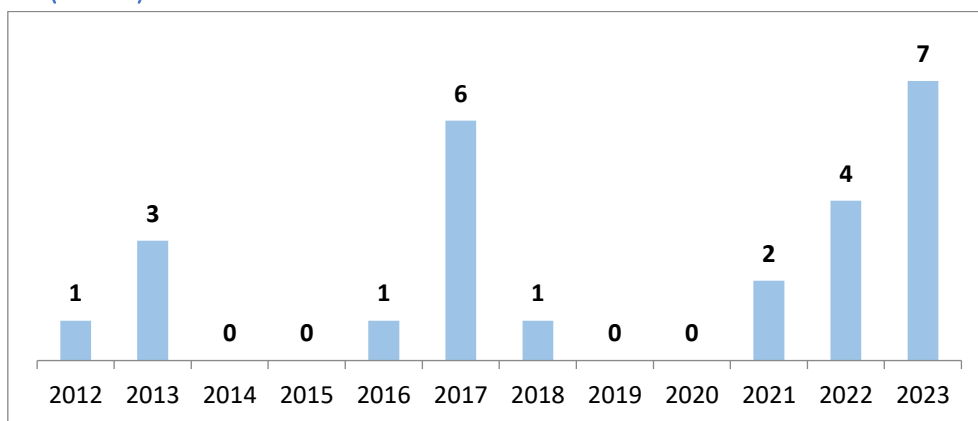
PAN's 17.1 - CGPAT IV / DIMAT												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Nulidades negadas²	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
Nulidades Parciais³	0	1	0	0	1	5	0	0	0	0	1	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	1	3	0	0	1	6	0	0	0	2	3	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	7
Total de PAN's¹⁰	1	3	0	0	1	6	1	0	0	2	4	7

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

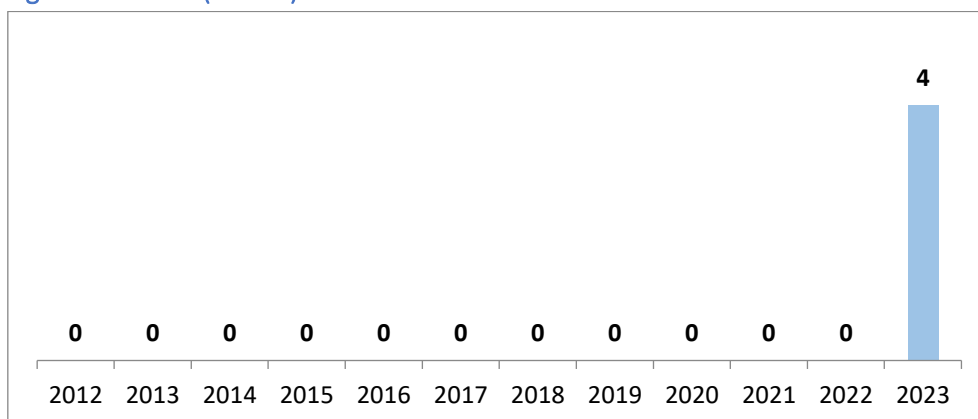
No gráfico 167 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 167: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



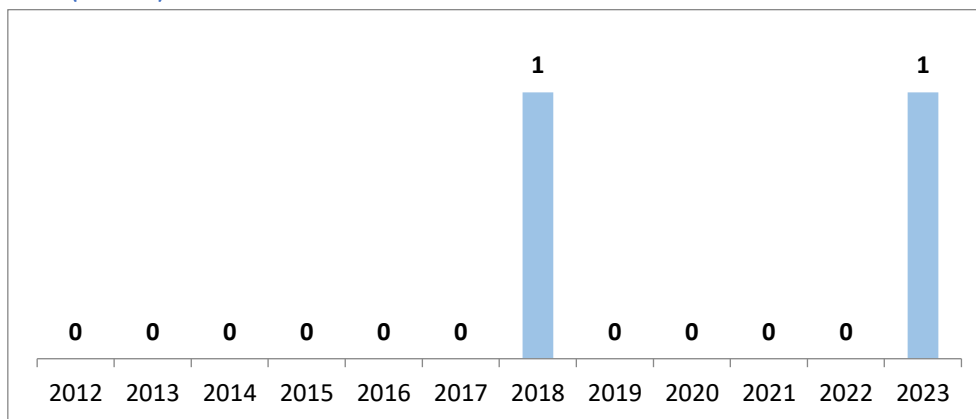
No gráfico 168 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 168: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



No gráfico 169 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 169: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

Gráfico 170: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

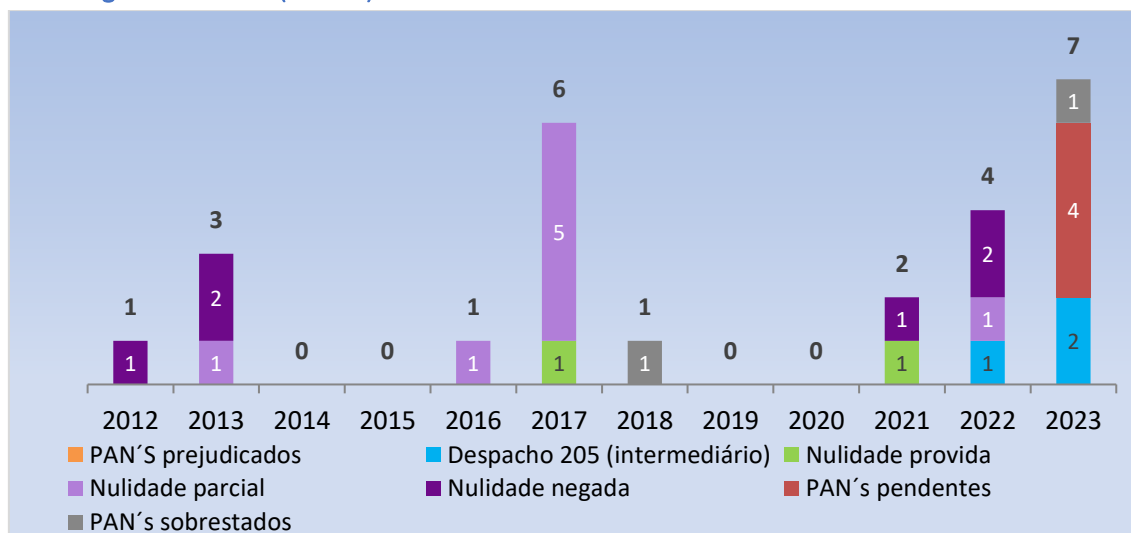
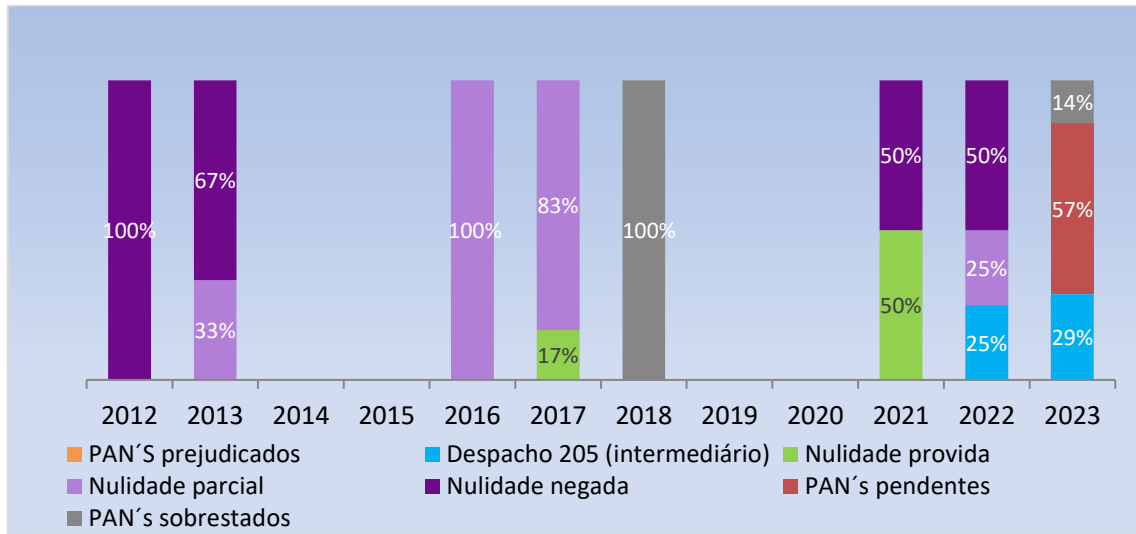


Gráfico 171: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)

Na Tabela 45 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Mecânica.

Tabela 45: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

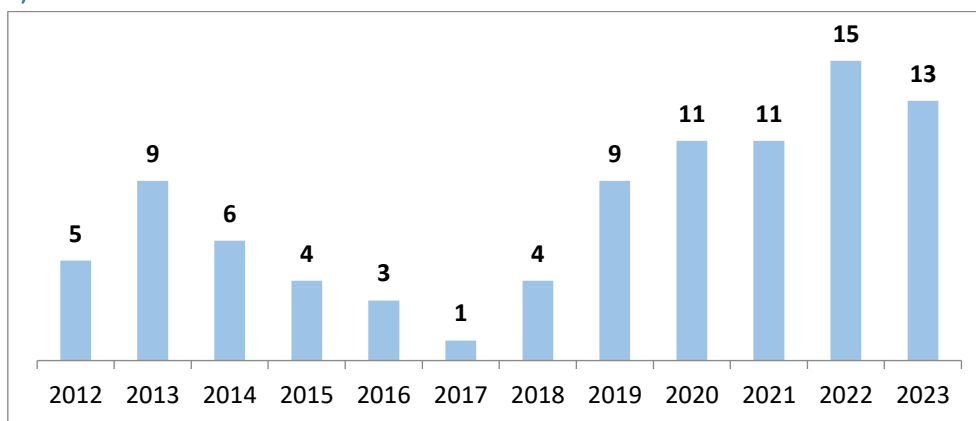
PAN's 17.1 - CGPAT IV / DIMEC												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	3	0	2	2	1	0	0	0	1	1	0	0
Nulidades negadas²	0	5	4	1	1	0	2	5	3	0	0	0
Nulidades Parciais³	2	2	0	1	0	1	2	3	1	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	5	7	6	4	2	1	4	8	5	1	0	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	5	2
PAN's pendentes⁷	0	2	0	0	1	0	0	0	2	7	10	11
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Total de pendências⁹	0	2	0	0	1	0	0	1	6	10	15	13
Total de PAN's¹⁰	5	9	6	4	3	1	4	9	11	11	15	13

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

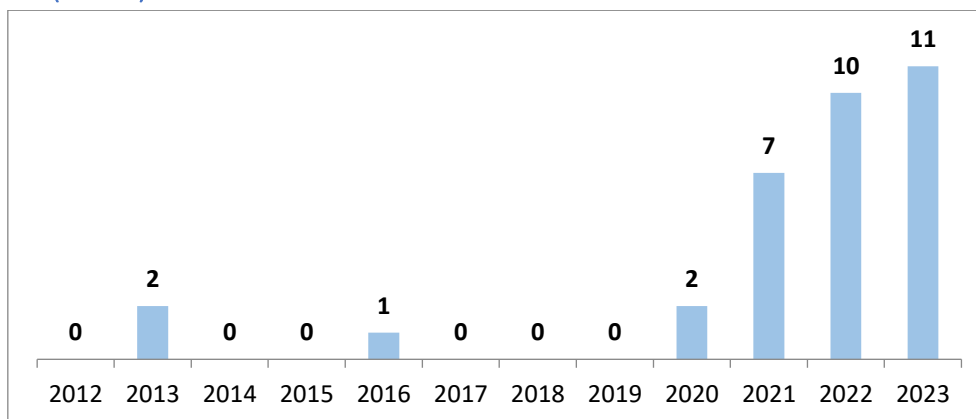
No gráfico 172 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 172: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



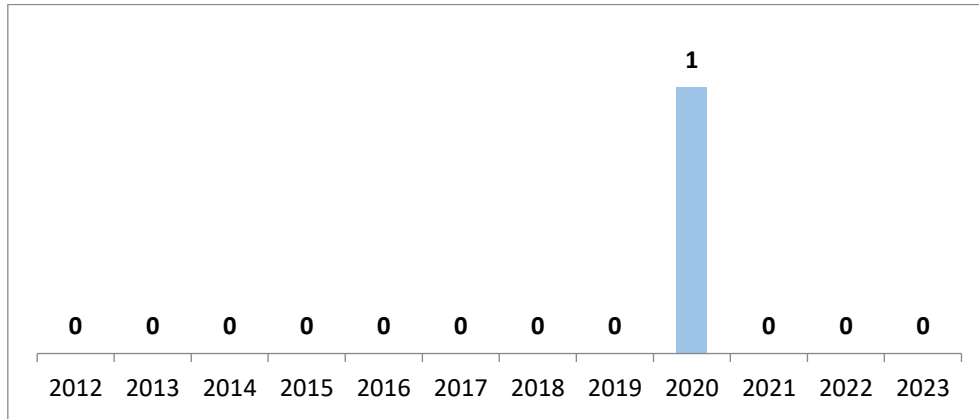
No gráfico 173 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 173: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



No gráfico 174 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 174: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

Gráfico 175: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

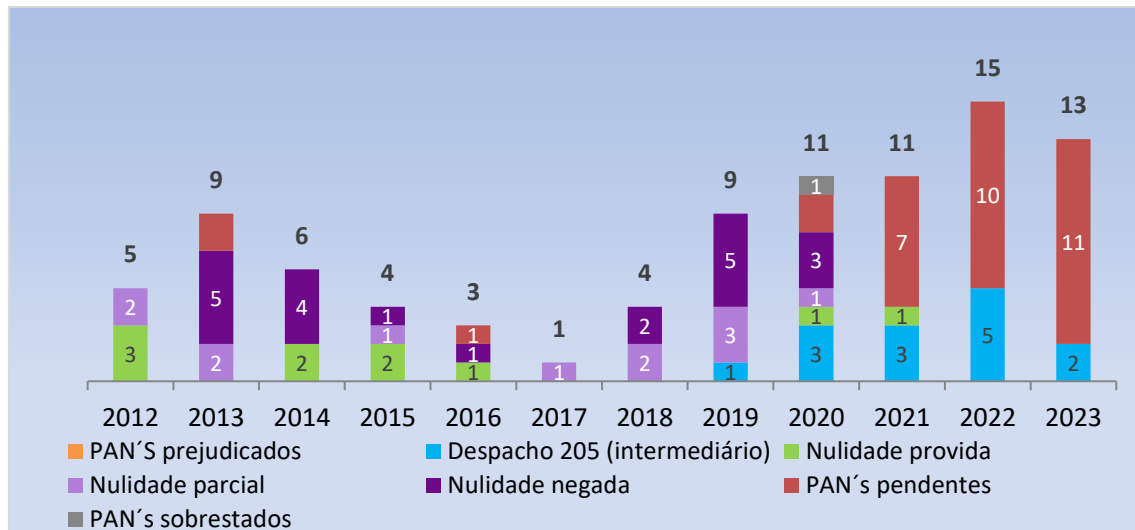
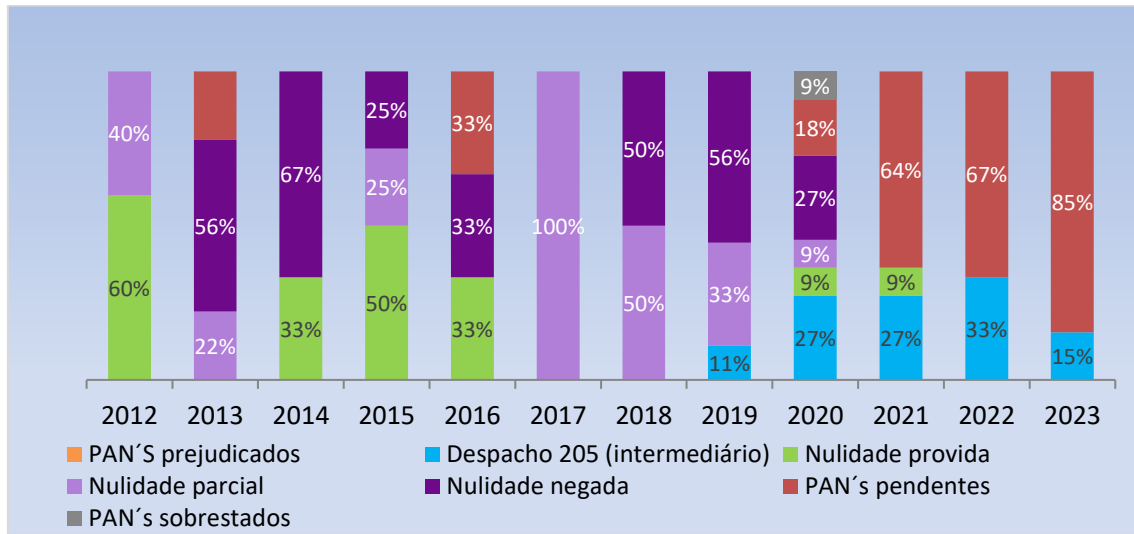


Gráfico 176: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)

Na Tabela 46 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem.

Tabela 46: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

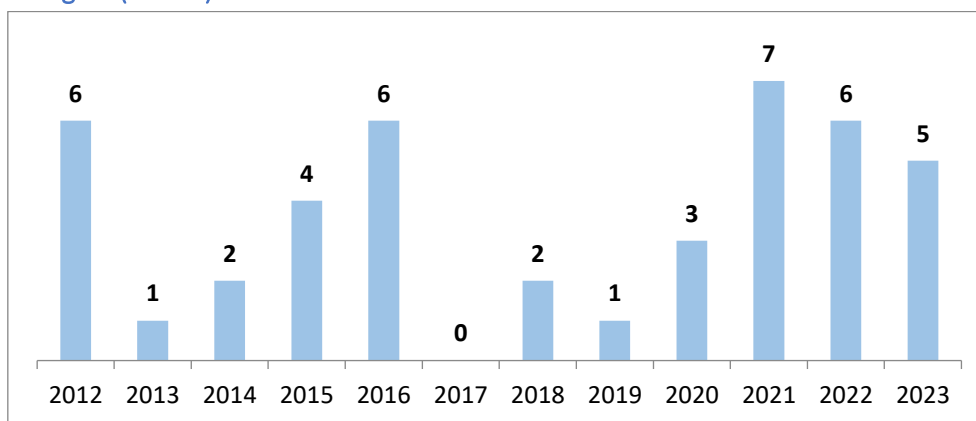
PAN's 17.1 - CGPAT IV / DITEM												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0
Nulidades negadas²	4	1	2	3	4	0	0	1	2	3	2	0
Nulidades Parciais³	2	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	6	1	2	4	6	0	1	1	2	6	3	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	3	5
Total de PAN's¹⁰	6	1	2	4	6	0	2	1	3	7	6	5

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

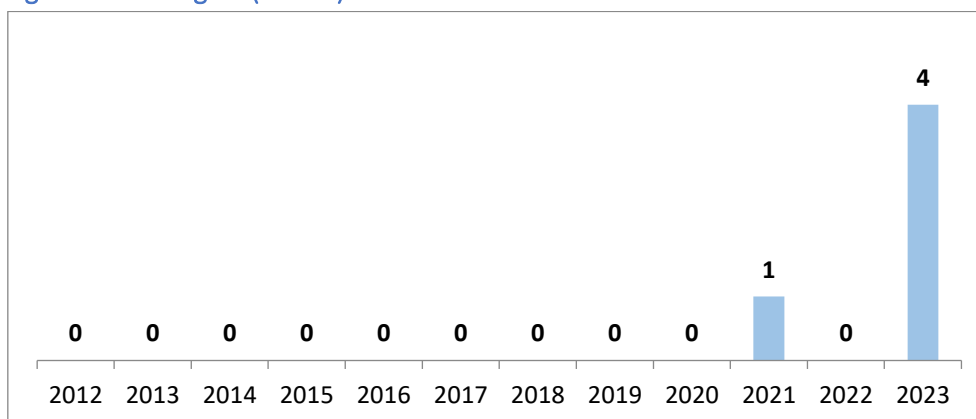
No gráfico 177 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 177: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



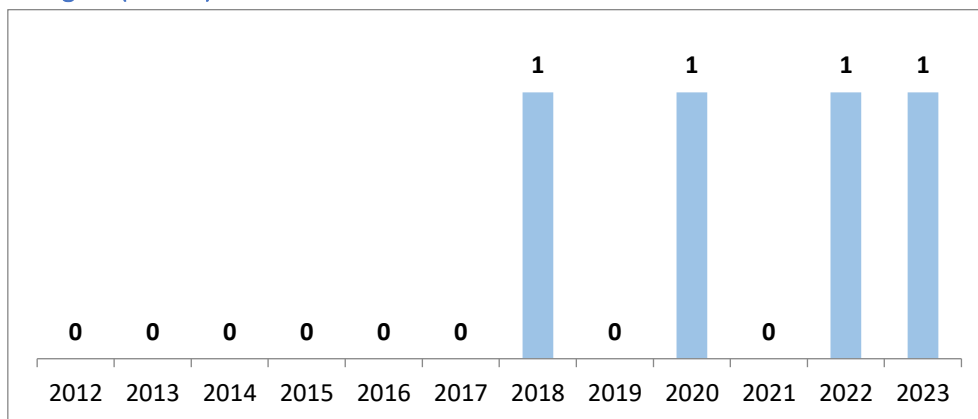
No gráfico 178 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 178: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



No gráfico 179 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 179: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

Gráfico 180: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

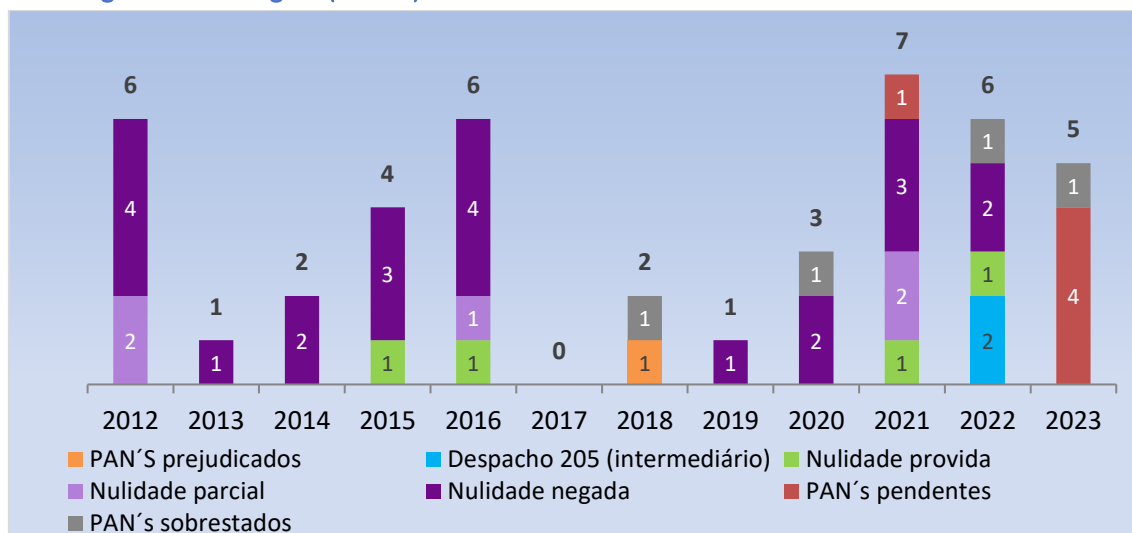
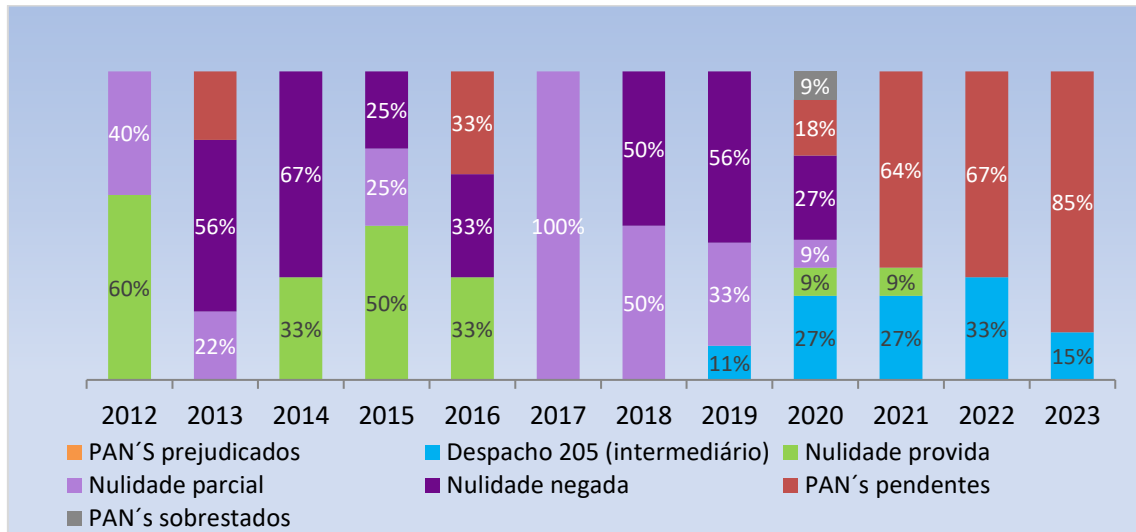


Gráfico 181: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)

Na Tabela 47 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas.

Tabela 47: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

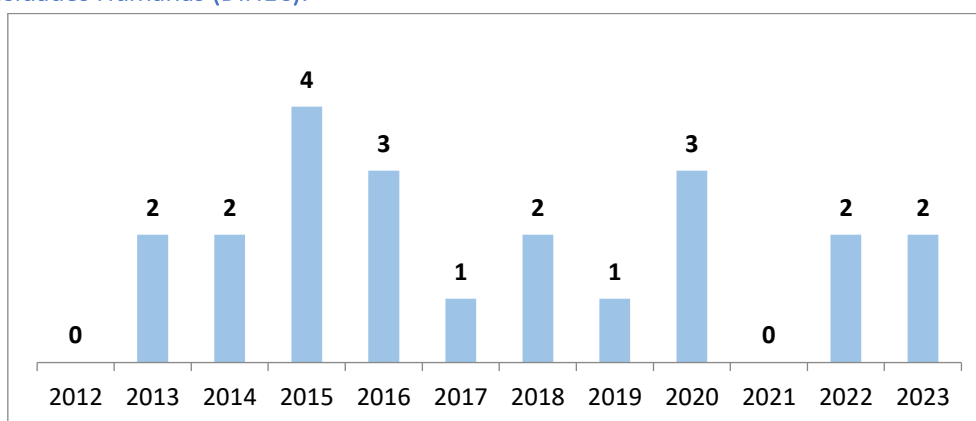
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Nulidades negadas²	0	2	2	3	2	1	1	0	2	0	0	0
Nulidades Parciais³	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	0	2	2	4	3	1	1	0	3	0	0	0
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Total de pendências⁹	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	2
Total de PAN's¹⁰	0	2	2	4	3	1	2	1	3	0	2	2

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

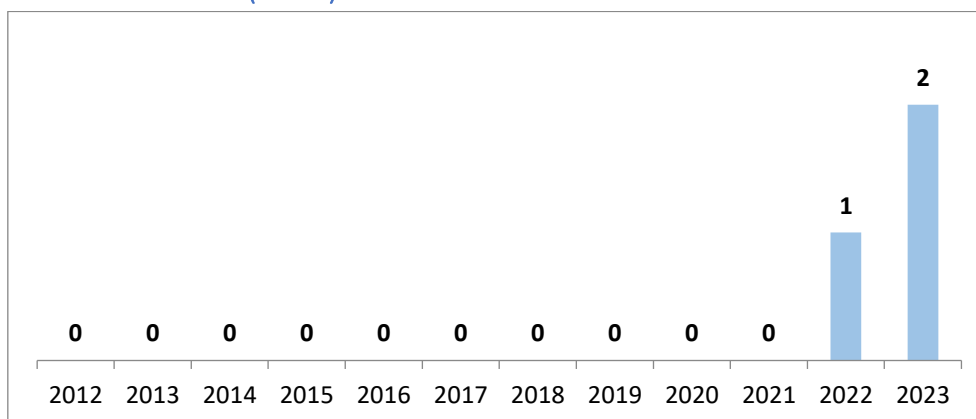
No gráfico 182 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 182: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



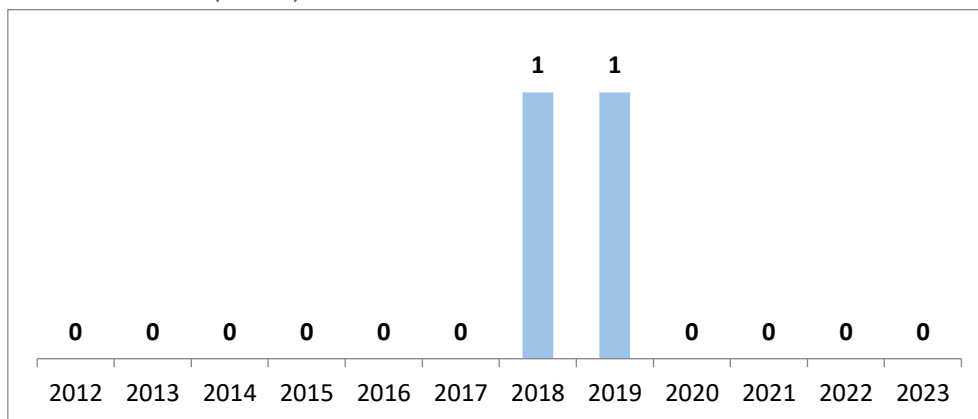
No gráfico 183 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 183: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



No gráfico 184 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 184: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

Gráfico 185: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

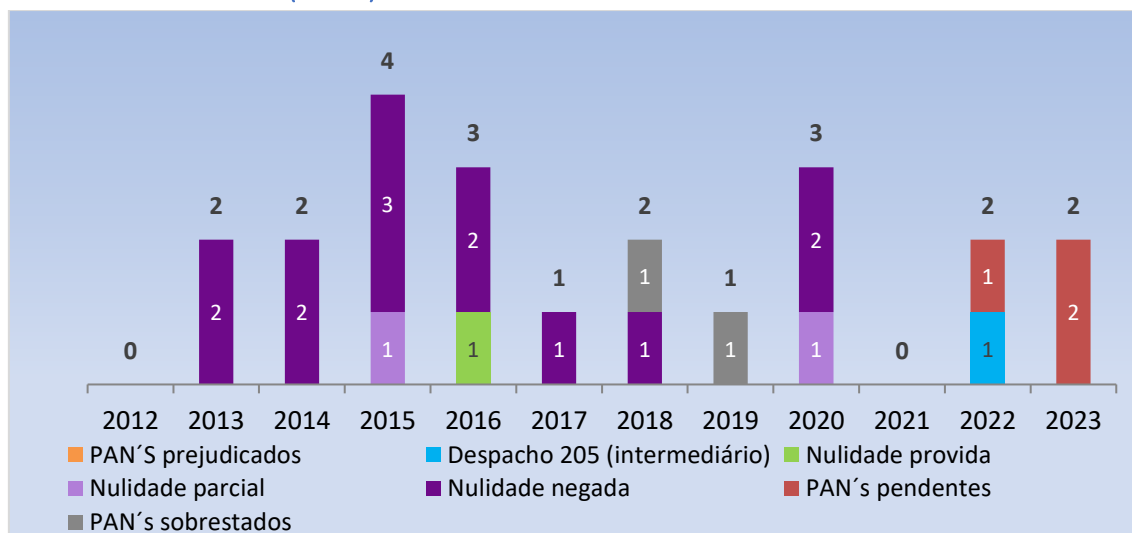
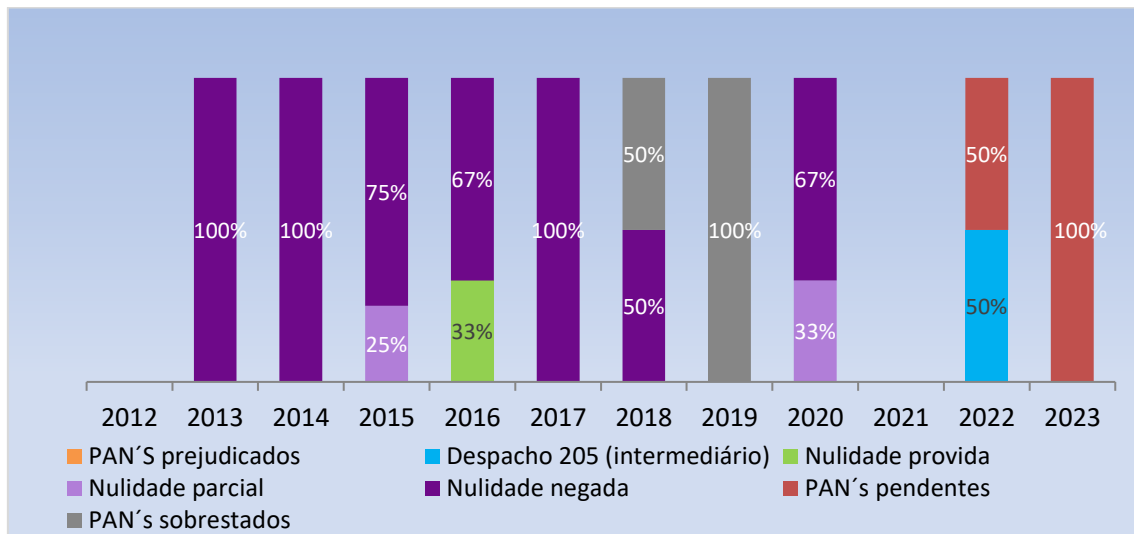


Gráfico 186: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)

Situação dos PAN's Notificados a partir de 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)

Na Tabela 48 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas.

Tabela 48: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

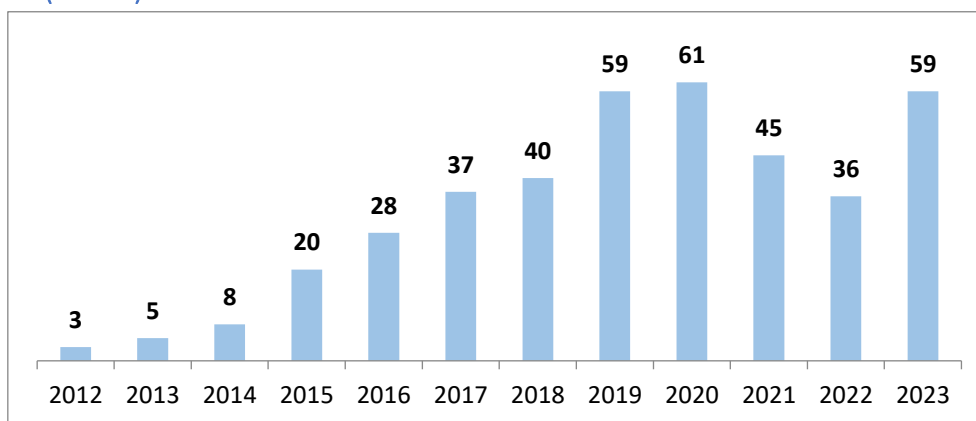
PAN's 17.1 - CGPAT IV / DIMUT												
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nulidades providas¹	2	1	2	7	6	10	12	13	11	17	2	2
Nulidades negadas²	1	3	5	12	19	19	22	39	34	18	17	4
Nulidades Parciais³	0	1	1	1	1	4	6	7	14	9	7	2
PAN's prejudicados⁴	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Total de saídas⁵	3	5	8	20	26	35	40	59	59	44	26	8
Despachos 205 (intermediário)⁶	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12
PAN's pendentes⁷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	36
PAN's sobrestados⁸	0	0	0	0	2	2	0	0	2	1	0	3
Total de pendências⁹	0	0	0	0	2	2	0	0	2	1	10	51
Total de PAN's¹⁰	3	5	8	20	28	37	40	59	61	45	36	59

1. **Nulidades providas**, aquelas em que a patente foi declarada nula;
2. **Nulidades negadas**, aquelas em que a patente foi mantida;
3. **Nulidades parciais**, aquelas em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
4. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
5. **Total de saídas**, corresponde ao total de recursos finalizados daquele ano, correspondendo a soma de recursos providos, negados e prejudicados.
6. **Despachos 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
7. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
8. **PAN's sobrestados**, aqueles PAN's cujo exame está sobrestado devido a cautela administrativa.

9. **Total de pendências**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano que ainda não foram finalizados, correspondendo a soma dos Despachos 205 (intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.
10. **Total de PAN's**, corresponde ao total de PAN's notificados naquele ano, correspondendo a soma de nulidades providas, nulidades negadas, PAN's prejudicados, despachos 205(intermediário), PAN's pendentes e PAN's sobrestados.

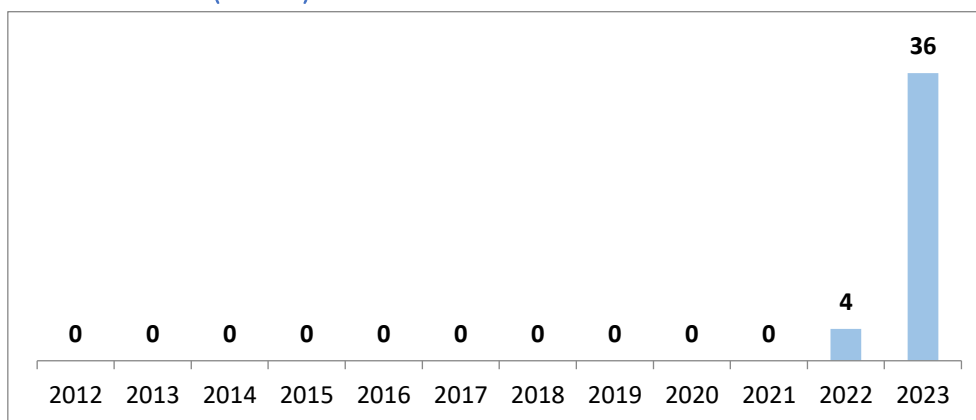
No gráfico 187 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 187: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



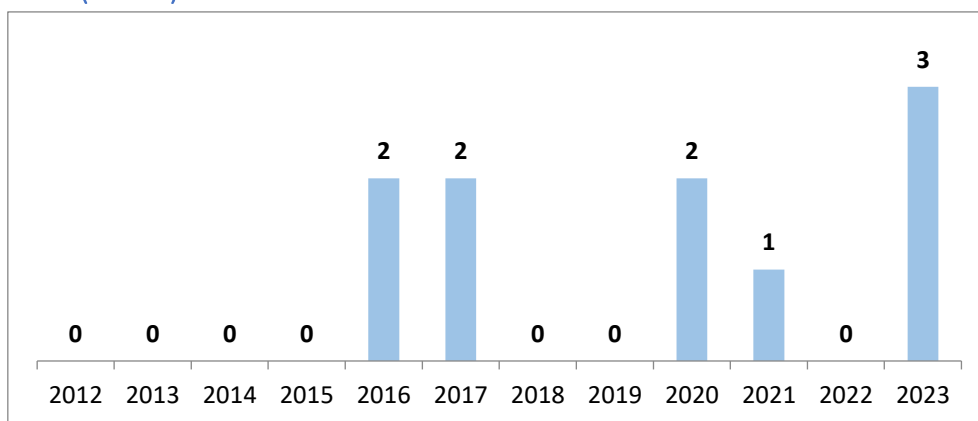
No gráfico 188 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 188: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



No gráfico 189 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame sobrestado ao longo do período 2012-2023 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 189: PAN's (17.1) sobrestados por ano de interposição na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2023 dos PAN's por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

Gráfico 190: Situação em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

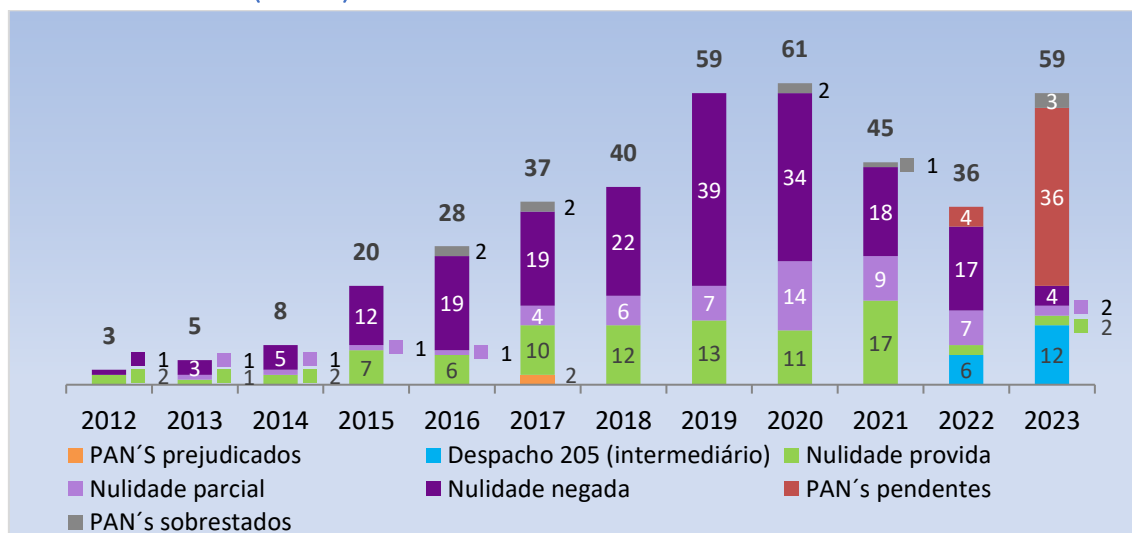


Gráfico 191: Situação (%) em 2023 dos PAN's (17.1) por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

