

Patentes – 2ª Instância

Relatório COREP/CGREC - INPI

2012-2020

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

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

---

Setembro 2022 | Edição nº 1

Instituto Nacional da Propriedade Industrial – INPI

**Presidente**

Claudio Vilar Furtado

**Chefe de Gabinete**

Ana Paula Gomes Pinto

**Diretor de Marcas, Desenhos Industriais e Indicações Geográficas**

Felipe Augusto Melo de Oliveira

**Diretora de Patentes, Programas de Computador e Topografia de Circuitos Integrados**

Liane Elizabeth Caldeira Lage

**Diretor de Administração**

Júlio César Castelo Branco Reis Moreira

**Procurador-Chefe**

Marcos da Silva Couto

**Coordenador-Geral de Contratos de Tecnologia**

Dirceu Yoshikazu Teruya

**Coordenador-Geral de Disseminação para Inovação**

Vinícius Bôgea Câmara

**Ouvidor**

Davison Rego Menezes

**Auditor-Chefe**

Carlos Henrique de Castro Ribeiro

**Corregedor**

Caetano Carqueja Lara

**Coordenador-Geral de Recursos e Nulidades - CGREC**

Gerson da Costa Correa

**Ficha Técnica**

**Organização**

**Levantamento dos dados**

Antonio Carlos Souza de Abrantes

**Tratamento dos dados e lay-out**

Heleno José Costa Bezerra Netto

**Coordenador-Geral de Recursos e Nulidades - CGREC**

Gerson da Costa Corrêa

**Coordenador-Geral Substituto de Recursos e Nulidades - CGREC**

Carlos Mauricio Pires e Albuquerque Ardisson

**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**

Rockfeller Maciel Peçanha

**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

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

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: set. 2022.

## Sumário

|                                                                                                                                                                                    |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Nota Explicativa sobre Efeito Devolutivo Pleno e suas implicações.....</b>                                                                                                      | <b>24</b> |
| <b>Introdução .....</b>                                                                                                                                                            | <b>25</b> |
| <b>Metodologia .....</b>                                                                                                                                                           | <b>25</b> |
| <b>Observações e limitações da metodologia .....</b>                                                                                                                               | <b>26</b> |
| <b>Considerações.....</b>                                                                                                                                                          | <b>26</b> |
| Tabela 1: Disponibilidade de pesquisadores habilitados para exame de recursos técnicos por área técnica (divisão técnica da DIRPA de origem do pedido de patente). ....            | 27        |
| <b>Porcentual geral de Recursos e Nulidades em matéria de Patentes .....</b>                                                                                                       | <b>28</b> |
| Tabela 2: 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). 28 |           |
| <b>Distribuição de Recursos técnicos (12.2) dentro da Diretoria de Patentes.....</b>                                                                                               | <b>29</b> |
| Tabela 3: 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). 30 |           |
| Gráfico 1: Número Recursos técnicos interpostos (12.2) por ano.....                                                                                                                | 32        |
| Gráfico 3: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2013. ....                                                                                          | 33        |
| Gráfico 5: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2015. ....                                                                                          | 34        |
| Gráfico 7: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2017. ....                                                                                          | 35        |
| Gráfico 9: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2019. ....                                                                                          | 36        |
| Gráfico 10: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2020. ....                                                                                         | 36        |
| <b>Situação geral dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 .....</b>                                                                                              | <b>37</b> |
| Tabela 4: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação.....                                                                     | 38        |
| Gráfico 11: Número Recursos técnicos (12.2) pendentes por ano de interposição. ....                                                                                                | 39        |
| Gráfico 12: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012.....                                                                                                 | 39        |
| Gráfico 13: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013.....                                                                                                 | 40        |
| Gráfico 14: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014.....                                                                                                 | 40        |
| Gráfico 15: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015.....                                                                                                 | 41        |
| Gráfico 16: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016.....                                                                                                 | 41        |
| Gráfico 17: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017.....                                                                                                 | 42        |
| Gráfico 18: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018.....                                                                                                 | 42        |
| Gráfico 19: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019.....                                                                                                 | 43        |
| Gráfico 20: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020.....                                                                                                 | 43        |

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)..... 44**

Tabela 5: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)..... 45

Gráfico 21: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)..... 46

Gráfico 22: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)..... 46

Gráfico 23: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 47

Gráfico 24: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 47

Gráfico 25: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 48

Gráfico 26: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 48

Gráfico 27: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 49

Gráfico 28: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 49

Gráfico 29: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 50

Gráfico 30: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 50

Gráfico 31: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). ..... 51

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I) ..... 52**

Tabela 6: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)..... 53

Gráfico 32: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 Divisão de Farmácia I (DIFAR I)..... 54

Gráfico 33: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)..... 54

Gráfico 34: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I). ..... 55

Gráfico 35: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I). ..... 55

|                                                                                                                                                 |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Gráfico 36: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 56        |
| Gráfico 37: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 56        |
| Gráfico 38: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 57        |
| Gráfico 39: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 57        |
| Gráfico 40: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 58        |
| Gráfico 41: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 58        |
| Gráfico 42: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                               | 59        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)</b>                                  | <b>60</b> |
| Tabela 7: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II). | 61        |
| Gráfico 43: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                 | 62        |
| Gráfico 44: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).                     | 62        |
| Gráfico 45: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 63        |
| Gráfico 46: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 63        |
| Gráfico 47: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 64        |
| Gráfico 48: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 64        |
| Gráfico 49: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 65        |
| Gráfico 50: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 65        |
| Gráfico 51: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 66        |
| Gráfico 52: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).                             | 66        |

|                                                                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Gráfico 53: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II). .....                                   | 67        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL) .....</b>                                | <b>68</b> |
| Tabela 8: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)..... | 69        |
| Gráfico 54: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL). .....               | 70        |
| Gráfico 55: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL). .....                 | 70        |
| Gráfico 56: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 71        |
| Gráfico 57: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 71        |
| Gráfico 58: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 72        |
| Gráfico 59: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 72        |
| Gráfico 60: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 73        |
| Gráfico 61: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 73        |
| Gráfico 62: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 74        |
| Gráfico 63: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 74        |
| Gráfico 64: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).....                             | 75        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR) .....</b>                                            | <b>76</b> |
| Tabela 9: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR). .....           | 77        |
| Gráfico 65: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR). .....                           | 78        |
| Gráfico 66: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR). .....                             | 78        |
| Gráfico 67: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                         | 79        |

|                                                                                                                                                                         |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Gráfico 70: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                                     | 80        |
| Gráfico 71: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                                     | 81        |
| Gráfico 72: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                                     | 81        |
| Gráfico 73: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                                     | 82        |
| Gráfico 74: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                                     | 82        |
| Gráfico 75: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR).....                                                     | 83        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP) .....</b>                                   | <b>84</b> |
| Tabela 10: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). ..... | 85        |
| Gráfico 76: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....                    | 86        |
| Gráfico 77: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....                      | 86        |
| Gráfico 78: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 87        |
| Gráfico 79: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 87        |
| Gráfico 80: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 88        |
| Gráfico 81: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 88        |
| Gráfico 82: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 89        |
| Gráfico 83: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 89        |
| Gráfico 84: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 90        |
| Gráfico 85: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 90        |
| Gráfico 86: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP). .....                              | 91        |

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)..... 92**

|                                                                                                                                                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabela 11: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica (DIBIO). .... | 93 |
| Gráfico 87: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                  | 94 |
| Gráfico 88: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                    | 94 |
| Gráfico 89: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 95 |
| Gráfico 90: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 95 |
| Gráfico 91: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 96 |
| Gráfico 92: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 96 |
| Gráfico 93: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 97 |
| Gráfico 94: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 97 |
| Gráfico 95: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 98 |
| Gráfico 96: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 98 |
| Gráfico 96: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO). ....                              | 99 |

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL) ..... 100**

|                                                                                                                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabela 12: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL). .... | 101 |
| Gráfico 97: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL). ....                  | 102 |
| Gráfico 98: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL). ....                    | 102 |
| Gráfico 99: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL). ....                              | 103 |
| Gráfico 100: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL). ....                             | 103 |

|                                                                                                                                                                  |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 101: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 104        |
| Gráfico 102: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 104        |
| Gráfico 103: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 105        |
| Gráfico 104: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 105        |
| Gráfico 105: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 106        |
| Gráfico 106: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 106        |
| Gráfico 107: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).....                                     | 107        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....</b>                                   | <b>108</b> |
| Tabela 13: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ). .... | 109        |
| Gráfico 108: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                  | 110        |
| Gráfico 109: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                    | 110        |
| Gráfico 110: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 111        |
| Gráfico 111: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 111        |
| Gráfico 112: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 112        |
| Gráfico 113: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 112        |
| Gráfico 114: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 113        |
| Gráfico 115: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 113        |
| Gráfico 116: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 114        |
| Gráfico 117: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                              | 114        |

|                                                                                                                                                                                         |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 118: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                                                     | 115        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE) .....</b>                                 | <b>116</b> |
| Tabela 14: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)..... | 117        |
| Gráfico 119: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....               | 118        |
| Gráfico 120: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                 | 118        |
| Gráfico 121: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 119        |
| Gráfico 122: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 119        |
| Gráfico 123: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 120        |
| Gráfico 124: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 120        |
| Gráfico 125: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 121        |
| Gráfico 126: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 121        |
| Gráfico 127: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 122        |
| Gráfico 129: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 122        |
| Gráfico 130: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .....                           | 123        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL) .....</b>                                                      | <b>124</b> |
| Tabela 15: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL). .....                    | 125        |
| Gráfico 131: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL). .....                                    | 126        |
| Gráfico 132: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL). .....                                      | 126        |
| Gráfico 133: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL). .....                                                | 127        |

|                                                                                                                                                                           |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 134: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 127        |
| Gráfico 135: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 128        |
| Gráfico 136: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 128        |
| Gráfico 137: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 129        |
| Gráfico 138: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 129        |
| Gráfico 139: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 130        |
| Gráfico 140: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 130        |
| Gráfico 141: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).....                                    | 131        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).....</b>                                  | <b>132</b> |
| Tabela 16: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ... | 133        |
| Gráfico 142: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                | 134        |
| Gráfico 143: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                  | 134        |
| Gráfico 144: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 135        |
| Gráfico 145: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 135        |
| Gráfico 146: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 136        |
| Gráfico 147: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 136        |
| Gráfico 148: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 137        |
| Gráfico 149: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 137        |
| Gráfico 150: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....                            | 138        |

|                                                                                                                                                                                   |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 151: Situação em 08/10/2019 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). .....                             | 138        |
| Gráfico 152: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). .....                                   | 139        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL) .....</b>                                           | <b>140</b> |
| Tabela 17: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....           | 141        |
| Gráfico 153: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                         | 142        |
| Gráfico 154: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). ....     | 142        |
| Gráfico 155: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 143        |
| Gráfico 156: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 143        |
| Gráfico 157: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 144        |
| Gráfico 158: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 144        |
| Gráfico 159: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 145        |
| Gráfico 160: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 145        |
| Gráfico 161: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 146        |
| Gráfico 162: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 146        |
| Gráfico 163: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL). .....                                     | 147        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ) .....</b>                                   | <b>148</b> |
| Tabela 18: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). ..... | 149        |
| Gráfico 164: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).....                   | 150        |
| Gráfico 165: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).....                     | 150        |

|                                                                                                                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 166: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 151        |
| Gráfico 167: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 151        |
| Gráfico 168: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 152        |
| Gráfico 169: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 152        |
| Gráfico 170: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 153        |
| Gráfico 171: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 153        |
| Gráfico 172: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 154        |
| Gráfico 173: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 154        |
| Gráfico 173: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .....              | 155        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).....</b>                                  | <b>156</b> |
| Tabela 19: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)..... | 157        |
| Gráfico 174: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....               | 158        |
| Gráfico 175: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                 | 158        |
| Gráfico 176: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                           | 159        |
| Gráfico 177: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                           | 159        |
| Gráfico 178: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                           | 160        |
| Gráfico 179: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                           | 160        |
| Gráfico 180: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                           | 161        |
| Gráfico 181: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                           | 161        |

|                                                                                                                                                                            |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 182: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                                   | 162        |
| Gráfico 183: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                                   | 162        |
| Gráfico 184: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV). .....                                   | 163        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT) .....</b>                                   | <b>164</b> |
| Tabela 20: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). ..... | 165        |
| Gráfico 185: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                 | 166        |
| Gráfico 186: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                   | 166        |
| Gráfico 187: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 167        |
| Gráfico 188: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 167        |
| Gráfico 189: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 168        |
| Gráfico 190: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 168        |
| Gráfico 191: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 169        |
| Gráfico 192: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 169        |
| Gráfico 193: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 170        |
| Gráfico 194: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 170        |
| Gráfico 195: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). .....                             | 171        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2019 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC) .....</b>                                                 | <b>172</b> |
| Tabela 21: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....               | 173        |
| Gráfico 196: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                               | 174        |

|                                                                                                                                                                             |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 197: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                  | 175        |
| Gráfico 198: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 175        |
| Gráfico 199: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 176        |
| Gráfico 200: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 176        |
| Gráfico 201: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 177        |
| Gráfico 202: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 177        |
| Gráfico 203: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 178        |
| Gráfico 204: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 178        |
| Gráfico 205: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 179        |
| Gráfico 206: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC). .....                                            | 179        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM) .....</b>                                   | <b>180</b> |
| Tabela 22: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). ..... | 181        |
| Gráfico 207: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                 | 182        |
| Gráfico 208: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                   | 183        |
| Gráfico 209: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                             | 183        |
| Gráfico 210: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                             | 184        |
| Gráfico 211: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                             | 184        |
| Gráfico 212: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                             | 185        |
| Gráfico 213: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .....                             | 185        |

|                                                                                                                                                                         |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 214: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....                           | 186        |
| Gráfico 215: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....                           | 186        |
| Gráfico 216: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....                           | 187        |
| Gráfico 217: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).....                           | 187        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC) .....</b>                                  | <b>188</b> |
| Tabela 23: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC). .... | 189        |
| Gráfico 218: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                  | 190        |
| Gráfico 219: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                    | 190        |
| Gráfico 220: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 191        |
| Gráfico 221: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 191        |
| Gráfico 222: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 192        |
| Gráfico 223: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 192        |
| Gráfico 224: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 193        |
| Gráfico 225: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 193        |
| Gráfico 226: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 194        |
| Gráfico 227: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 194        |
| Gráfico 228: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).....                              | 195        |
| <b>Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....</b>                                    | <b>196</b> |
| Tabela 24: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....   | 197        |

|                                                                                                                                                         |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 229: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). ..... | 198        |
| Gráfico 231: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 199        |
| Gráfico 232: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 199        |
| Gráfico 233: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 200        |
| Gráfico 234: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 200        |
| Gráfico 235: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 201        |
| Gráfico 236: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 201        |
| Gráfico 237: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 202        |
| Gráfico 238: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 202        |
| Gráfico 239: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT). .....             | 203        |
| <b>Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados a partir de 2012 a 2020.....</b>                                                            | <b>204</b> |
| Tabela 25: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) de acordo com ano de notificação. ....                                                  | 205        |
| Gráfico 240: Interposições de Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados no período de 2012-2020. ....                                                 | 206        |
| Gráfico 241: Recursos ao Arquivamento (12.3) com exame técnico pendente no período de 2012-2020. ....                                                   | 206        |
| Gráfico 241: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2012. ....                                                             | 207        |
| Gráfico 242: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2014. ....                                                             | 207        |
| Gráfico 243: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2015. ....                                                             | 208        |
| Gráfico 244: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2016. ....                                                             | 208        |
| Gráfico 245: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2017. ....                                                             | 209        |
| Gráfico 246: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2018. ....                                                             | 209        |

|                                                                                                                                                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Gráfico 247: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2019.                                                                            | 210 |
| Gráfico 248: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2020.                                                                            | 210 |
| <b>Situação de Outros Recursos (12.6) notificados a partir de 2012 a 2020</b>                                                                                     | 211 |
| Tabela 26: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.                                                                           | 212 |
| Gráfico 249: Interposições de Outros Recursos (12.6) notificados no período de 2012-2020.                                                                         | 213 |
| Gráfico 250: Outros Recursos (12.6) com exame técnico pendente no período de 2012-2020.                                                                           | 213 |
| Gráfico 251: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2012.                                                                                      | 214 |
| Gráfico 252: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2013.                                                                                      | 214 |
| Gráfico 253: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2014.                                                                                      | 215 |
| Gráfico 254: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2015.                                                                                      | 215 |
| Gráfico 255: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2016.                                                                                      | 216 |
| Gráfico 256: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2017.                                                                                      | 216 |
| Gráfico 257: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2018.                                                                                      | 217 |
| Gráfico 258: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2019.                                                                                      | 217 |
| Gráfico 258: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2020.                                                                                      | 218 |
| <b>Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade (17.1) dentro da Diretoria de Patentes</b>                                                           | 219 |
| Tabela 27: 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) | 220 |
| Gráfico 259: Número PAN's interpostos (17.1) por ano.                                                                                                             | 222 |
| Gráfico 261: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2013.                                                                                        | 223 |
| Gráfico 263: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2015.                                                                                        | 224 |
| Gráfico 266: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2017.                                                                                        | 225 |
| Gráfico 268: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2019.                                                                                        | 226 |
| Gráfico 269: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2020.                                                                                        | 226 |
| <b>Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade (17.1) considerando sua origem na Diretoria de Patentes</b>                                          | 227 |
| Tabela 28: 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) | 228 |
| Gráfico 270: Número PAN's interpostos (17.1) por ano.                                                                                                             | 230 |
| Gráfico 272: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2013.                                                                                        | 231 |

|                                                                                                                                |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 274: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2015.....                                                 | 232        |
| Gráfico 276: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2017.....                                                 | 233        |
| Gráfico 278: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2019.....                                                 | 234        |
| Gráfico 279: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2020.....                                                 | 234        |
| <b>Situação geral dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020.....</b>                                                       | <b>235</b> |
| Tabela 29: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação.....                                             | 236        |
| Gráfico 280: Número PAN's (17.1) pendentes por ano de interposição. ....                                                       | 237        |
| Gráfico 281: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2012.....                                                        | 237        |
| Gráfico 282: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2013.....                                                        | 238        |
| Gráfico 283: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2014.....                                                        | 238        |
| Gráfico 284: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2015.....                                                        | 239        |
| Gráfico 285: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2016.....                                                        | 239        |
| Gráfico 286: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2017.....                                                        | 240        |
| Gráfico 287: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2018.....                                                        | 240        |
| Gráfico 288: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2019.....                                                        | 241        |
| Gráfico 299: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2020.....                                                        | 241        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX) .....</b>             | <b>242</b> |
| Tabela 30: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX). .... | 243        |
| Gráfico 300: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEX. ....                                                        | 244        |
| Gráfico 301: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DITEX. ....                                            | 244        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Fármacos I (DIFARI) .....</b>                      | <b>245</b> |
| Tabela 31: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Fármacos I (DIFARI). ....          | 246        |
| Gráfico 302: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIFARI.....                                                        | 247        |
| Gráfico 303: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIFARI.....                                            | 247        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Fármacos II (DIFARII) .....</b>                    | <b>248</b> |
| Tabela 32: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Fármacos II (DIFARII). ....        | 249        |
| Gráfico 304: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIFARII.....                                                       | 250        |
| Gráfico 305: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIFARII. ....                                          | 250        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL) .....</b>           | <b>251</b> |

|                                                                                                                                                             |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 306: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPOL.....                                                                                      | 253        |
| Gráfico 307: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPOL.....                                                                          | 253        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Química Inorgânica (DINOR) .....</b>                                            | <b>254</b> |
| Tabela 34: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).....                                 | 255        |
| Gráfico 308: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DINOR.....                                                                                      | 256        |
| Gráfico 309: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DINOR.....                                                                          | 256        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP) .....</b>                               | <b>257</b> |
| Tabela 35: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).....                    | 258        |
| Gráfico 310: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIALP. ....                                                                                     | 259        |
| Gráfico 311: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIALP. ....                                                                         | 259        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).....</b>                                        | <b>260</b> |
| Tabela 36: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO). ....                           | <b>261</b> |
| Gráfico 312: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIBIO. ....                                                                                     | 262        |
| Gráfico 313: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIBIO. ....                                                                         | 262        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).....</b>                                | <b>263</b> |
| Tabela 37: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL). ....                   | 264        |
| Gráfico 314: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMOL. ....                                                                                     | 265        |
| Gráfico 315: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMOL. ....                                                                         | 265        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ) .....</b>                                     | <b>266</b> |
| Tabela 38: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).....                          | 267        |
| Gráfico 316: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPAQ. ....                                                                                     | 268        |
| Gráfico 317: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPAQ. ....                                                                         | 268        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE) .....</b>             | <b>269</b> |
| Tabela 39: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE). .... | 270        |
| Gráfico 318: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPAE.....                                                                                      | 271        |

|                                                                                                                                                  |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Gráfico 319: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPAE. ....                                                              | 271        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL) .....</b>                       | <b>272</b> |
| Tabela 40: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL). ....           | 273        |
| Gráfico 320: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEL.....                                                                           | 274        |
| Gráfico 321: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DITEL.....                                                               | 274        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL) .....</b>                | <b>275</b> |
| Tabela 41: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL). ....       | 276        |
| Gráfico 322: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEL.....                                                                           | 277        |
| Gráfico 323: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DICEL. ....                                                              | 277        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL) .....</b>                  | <b>278</b> |
| Tabela 42: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).....          | 279        |
| Gráfico 324: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIFEL.....                                                                           | 280        |
| Gráfico 325: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIFEL.....                                                               | 280        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ) .....</b>          | <b>281</b> |
| Tabela 43: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ). .... | 282        |
| Gráfico 326: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPEQ. ....                                                                          | 283        |
| Gráfico 327: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPEQ. ....                                                              | 283        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV) .....</b>                       | <b>284</b> |
| Tabela 44: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DCIV).....                | 285        |
| Gráfico 328: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DICIV.....                                                                           | 286        |
| Gráfico 329: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DICIV.....                                                               | 286        |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT) .....</b>                 | <b>287</b> |
| Tabela 45: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT). ....        | 288        |
| Gráfico 330: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMAT. ....                                                                          | 289        |
| Gráfico 331: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMAT.....                                                               | 289        |

|                                                                                                                                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)</b> .....                         | 290 |
| Tabela 46: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).....                 | 291 |
| Gráfico 332: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMEC.....                                                                     | 292 |
| Gráfico 333: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMEC.....                                                         | 292 |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)</b> .....          | 293 |
| Tabela 47: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM). .... | 294 |
| Gráfico 334: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEM.....                                                                     | 295 |
| Gráfico 335: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DITEM.....                                                         | 295 |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)</b> .....             | 296 |
| Tabela 48: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC). ....    | 297 |
| Gráfico 336: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DINEC. ....                                                                    | 298 |
| Gráfico 337: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DINEC.....                                                         | 298 |
| <b>Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)</b> .....              | 299 |
| Tabela 49: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).....      | 300 |
| Gráfico 338: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMUT. ....                                                                    | 301 |
| Gráfico 339: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMUT. ....                                                        | 301 |

## Nota Explicativa sobre Efeito Devolutivo Pleno e suas implicações

A análise dos dados desse relatório devem considerar as peculiaridades do Recurso Administrativo como disposto na Lei de Propriedade Industrial (LPI):

*Art. 212. Salvo expressa disposição em contrário, das decisões de que trata esta Lei cabe recurso, que será interposto no prazo de 60 (sessenta) dias.*

*§ 1º Os recursos serão recebidos nos efeitos suspensivo e devolutivo pleno, aplicando-se todos os dispositivos pertinentes ao exame de primeira instância, no que couber.*

*§ 2º Não cabe recurso da decisão que determinar o arquivamento definitivo de pedido de patente ou de registro e da que deferir pedido de patente, de certificado de adição ou de registro de marca.*

*§ 3º Os recursos serão decididos pelo Presidente do INPI, encerrando-se a instância administrativa.*

Nesse interim, chamamos atenção para **efeito devolutivo pleno** e suas implicações no processo administrativo do INPI que já foi objeto de consulta à Procuradoria desta Autarquia no PARECER/INPI/PROC/CJCONS/Nº 02/08:

*“(...) Pelo segundo (efeito devolutivo pleno), toda a matéria impugnada é remetida a órgão diverso daquele que prolatou a decisão original para uma nova apreciação. Transfere-se o poder de julgar.*

*(...)*

*A propósito, ensinam os preditos autores, Sérgio Ferraz e Adilson Abreu Dallari, in obra já mencionada, que (...) algumas peculiaridades ou possibilidades inerentes ao recurso administrativo, não existem no recurso judicial, tais como: alegar em instância superior o que não foi arguido de início; reexaminar a matéria de fato; e produzir novas provas. O objetivo do recurso administrativo é a preservação da legalidade administrativa, logo, deve estar sempre acima do interesse de qualquer das partes”.*

*(...)*

*Por último, é de extrema importância ressaltar que o mestre italiano Liebman rejeita as afirmações de que se forma coisa julgada sobre questões em que o apelado foi vencido em primeira instância e das quais não apelou, porque se o recurso tem efeito devolutivo pleno para ambas as partes, nem coisa julgada e nem preclusão pode se formar. O que, mutatis mutandis, se aplica ao presente tema.”*

**Decorre da manifestação da Procuradoria supracitada, que o recurso no âmbito da LPI não pode ser interpretado como um mero dispositivo de correção de atos da 1ª Instância, mas sim, uma forma da Autarquia preservar a legalidade administrativa de todo o ato recorrido.**

**Não se pode perder de vista, que na fase recursal, devido ao dispositivo de devolução plena prevista no Art. 212 § 1º da LPI, é facultado ao Recorrente apresentar esclarecimentos e até mesmo modificações na matéria objeto da controvérsia administrativa (por exemplo: novo quadro reivindicatório) objetivando contornar as questões levantadas pela 1ª Instância.**

**Cabe à Segunda Instância, baseada nos argumentos trazidos pela recorrente, subsidiar o Presidente do INPI e verificar se as objeções foram sanadas para que o mesmo decida sobre o Recurso nos termos do Art. 212 § 3º da LPI.**

## 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 2139 de 03/01/2012 até a RPI 2608 de 29/12/2020;
- A partir de cada um dos referidos despachos foi feito um estudo acompanhando o desfecho dos mesmos até 2020:
  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. **Recursos Outros**, aqueles, além dessas situações já relacionadas, nos quais verificamos outros despachos, que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como, 131 (Recurso não conhecido - resolutivo), 132 (Anulada a decisão), 134 (Desistência do Recurso - resolutivo) 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo). Esses despachos podem acontecer mais de uma vez no mesmo pedido e em alguns casos não são resolutivos, portanto serão considerados separadamente.
  7. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
  8. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
  9. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;

10. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
11. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
12. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
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, um total de 74 pedidos em um universo de 10830 (0,6%). 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 tiveram origem indefinida pela nossa metodologia.

## Considerações

Equipe de examinadores em exercício na CGREC

A COREP dispõe atualmente de 18 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, 3 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 <sup>1</sup>   | 1 examinador                                                                       |
| DIFARI <sup>2</sup>  | 4 examinadores                                                                     |
| DIFARII <sup>3</sup> | 4 examinadores                                                                     |
| DIPOL <sup>4</sup>   | 1 examinador                                                                       |
| DINOR <sup>5</sup>   | 2 examinadores                                                                     |
| DIALP <sup>6</sup>   | 2 examinadores                                                                     |
| DIBIO <sup>7</sup>   | 4 examinadores                                                                     |
| DIMOL <sup>8</sup>   | 3 examinadores                                                                     |
| DIPAQ <sup>9</sup>   | 1 examinador                                                                       |
| DIPAE <sup>10</sup>  | 0                                                                                  |
| DITEL <sup>11</sup>  | 1 examinador                                                                       |
| DICEL <sup>12</sup>  | 2 examinadores                                                                     |
| DIFEL <sup>13</sup>  | 1 examinador                                                                       |
| DIPEQ <sup>14</sup>  | 1 examinador (classificações de física) / 1 examinador (classificações de química) |
| DICIV <sup>15</sup>  | 1 examinador                                                                       |
| DIMAT <sup>16</sup>  | 1 examinador                                                                       |
| DIMEC <sup>17</sup>  | 0                                                                                  |
| DITEM <sup>18</sup>  | 0                                                                                  |
| DINEC <sup>19</sup>  | 0                                                                                  |
| DIMUT <sup>20</sup>  | 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

Na Tabela 2 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: 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)**

|      | 9.1   | 9.2  | Nº de recursos | Nº de Nulidade | % de Recurso | % PAN |
|------|-------|------|----------------|----------------|--------------|-------|
| 2012 | 2685  | 1579 | 628            | 42             | 40           | 2     |
| 2013 | 3241  | 2139 | 350            | 37             | 16           | 1     |
| 2014 | 3477  | 2559 | 1145           | 66             | 45           | 2     |
| 2015 | 3737  | 2836 | 1057           | 67             | 37           | 2     |
| 2016 | 4797  | 3114 | 1115           | 67             | 36           | 1     |
| 2017 | 7744  | 4307 | 1320           | 67             | 31           | 1     |
| 2018 | 10511 | 5654 | 1613           | 94             | 29           | 1     |
| 2019 | 15032 | 5242 | 1855           | 112            | 35           | 1     |
| 2020 | 25849 | 4630 | 1747           | 128            | 38           | 0     |

## **Distribuição de Recursos técnicos (12.2) dentro da Diretoria de Patentes**

## Distribuição de Recursos técnicos (12.2) dentro da Diretoria de Patentes

Na Tabela 3 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).

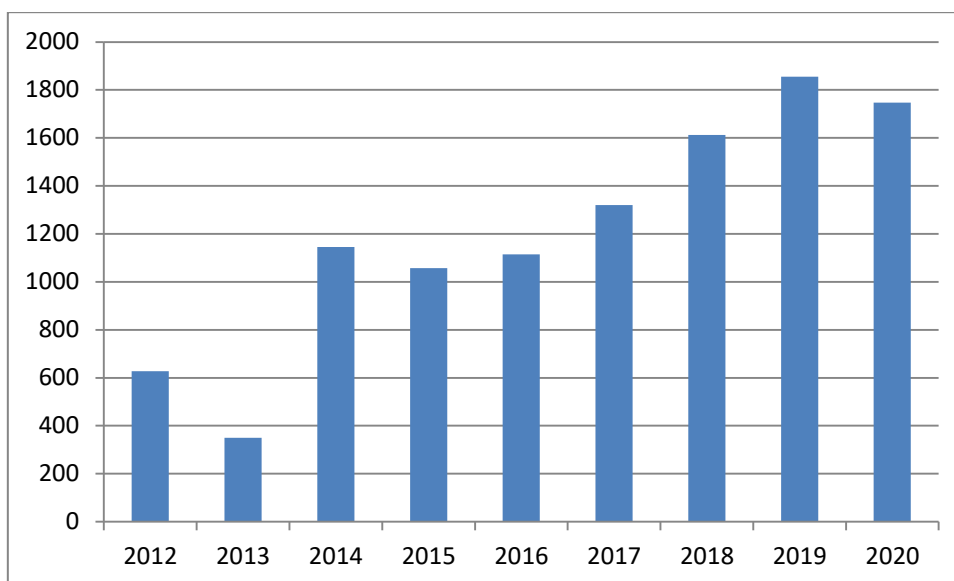
**Tabela 3: Recursos técnicos (12.2) por ano de notificação, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que indeferiu o pedido (despacho 9.2)**

| Recursos 12.2 - DIRPA |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                       | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| DITEX <sup>1</sup>    | 12   | 6    | 13   | 35   | 44   | 52   | 57   | 104  | 90   |
| DIFARI <sup>2</sup>   | 78   | 47   | 61   | 107  | 113  | 89   | 107  | 126  | 139  |
| DIFARII <sup>3</sup>  | 53   | 33   | 65   | 73   | 82   | 70   | 81   | 124  | 123  |
| DIPOL <sup>4</sup>    | 32   | 27   | 48   | 68   | 52   | 43   | 57   | 103  | 72   |
| DINOR <sup>5</sup>    | 45   | 28   | 42   | 32   | 46   | 52   | 80   | 81   | 76   |
| DIALP <sup>6</sup>    | 26   | 23   | 48   | 77   | 77   | 101  | 173  | 147  | 162  |
| DIBIO <sup>7</sup>    | 33   | 31   | 52   | 31   | 44   | 53   | 72   | 54   | 72   |
| DIMOL <sup>8</sup>    | 34   | 13   | 63   | 57   | 54   | 69   | 70   | 116  | 116  |
| DIPAQ <sup>9</sup>    | 31   | 11   | 67   | 41   | 56   | 47   | 87   | 149  | 106  |
| DIPAE <sup>10</sup>   | 16   | 11   | 49   | 45   | 47   | 59   | 75   | 106  | 105  |
| DITEL <sup>11</sup>   | 29   | 20   | 55   | 74   | 97   | 107  | 106  | 99   | 103  |
| DICEL <sup>12</sup>   | 37   | 19   | 74   | 50   | 103  | 96   | 90   | 89   | 111  |
| DIFEL <sup>13</sup>   | 28   | 17   | 138  | 87   | 84   | 77   | 57   | 68   | 82   |
| DIPEQ <sup>14</sup>   | 38   | 1    | 87   | 60   | 38   | 86   | 100  | 86   | 52   |
| DICIV <sup>15</sup>   | 39   | 7    | 67   | 26   | 25   | 25   | 13   | 28   | 14   |
| DIMAT <sup>16</sup>   | 27   | 8    | 92   | 45   | 19   | 88   | 157  | 135  | 92   |
| DIMEC <sup>17</sup>   | 9    | 8    | 14   | 18   | 6    | 22   | 33   | 35   | 24   |

|                                        |     |     |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| <b>DITEM<sup>18</sup></b>              | 5   | 2   | 12   | 7    | 4    | 16   | 26   | 14   | 26   |
| <b>DINEC<sup>19</sup></b>              | 27  | 19  | 53   | 44   | 34   | 74   | 92   | 64   | 49   |
| <b>DIMUT<sup>20</sup></b>              | 3   | 2   | 25   | 79   | 86   | 92   | 78   | 127  | 131  |
| <b>Pedidos origem não identificada</b> | 26  | 17  | 20   | 1    | 4    | 2    | 2    | 0    | 2    |
| <b>Total DIRPA</b>                     | 628 | 350 | 1145 | 1057 | 1115 | 1320 | 1613 | 1855 | 1747 |

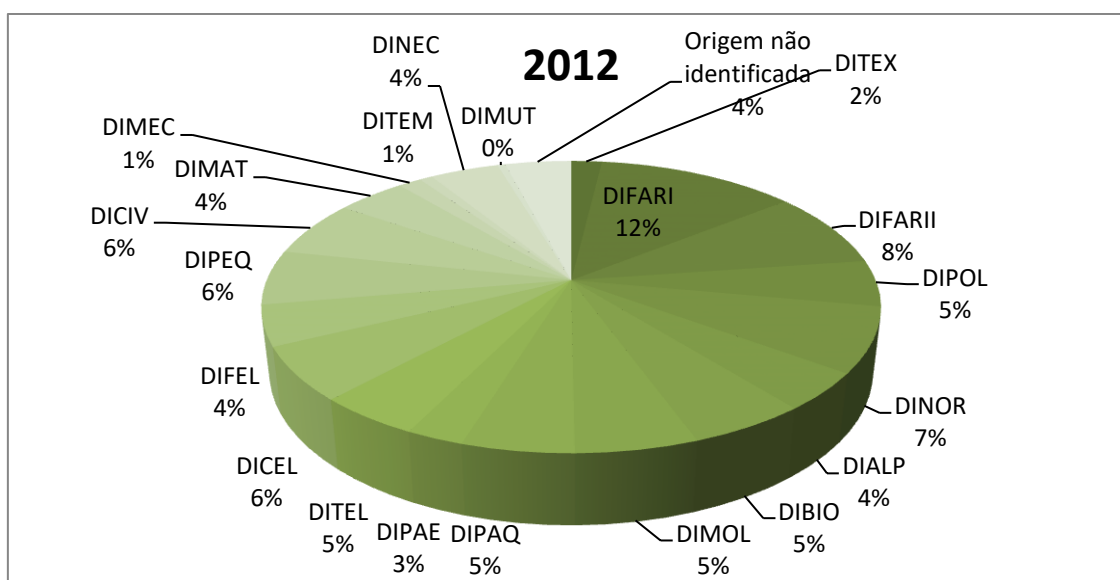
21. Divisão de Têxteis e Correlatos;
22. Divisão de Farmácia I;
23. Divisão de Farmácia II;
24. Divisão de Polímeros e Correlatos;
25. Divisão de Química Inorgânica;
26. Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos;
27. Divisão de Bioquímica e Correlatos;
28. Divisão de Biologia Molecular e Correlatos;
29. Divisão de Agroquímica e Correlatos;
30. Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia;
31. Divisão de Patentes de Telecomunicações;
32. Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica;
33. Divisão de Patentes de Física e Eletricidade;
34. Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química;
35. Divisão de Patentes de Engenharia Civil;
36. Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais;
37. Divisão de Patentes de Mecânica;
38. Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem;
39. Divisão de Patentes de Necessidades Humanas;
40. 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 2012-2020.

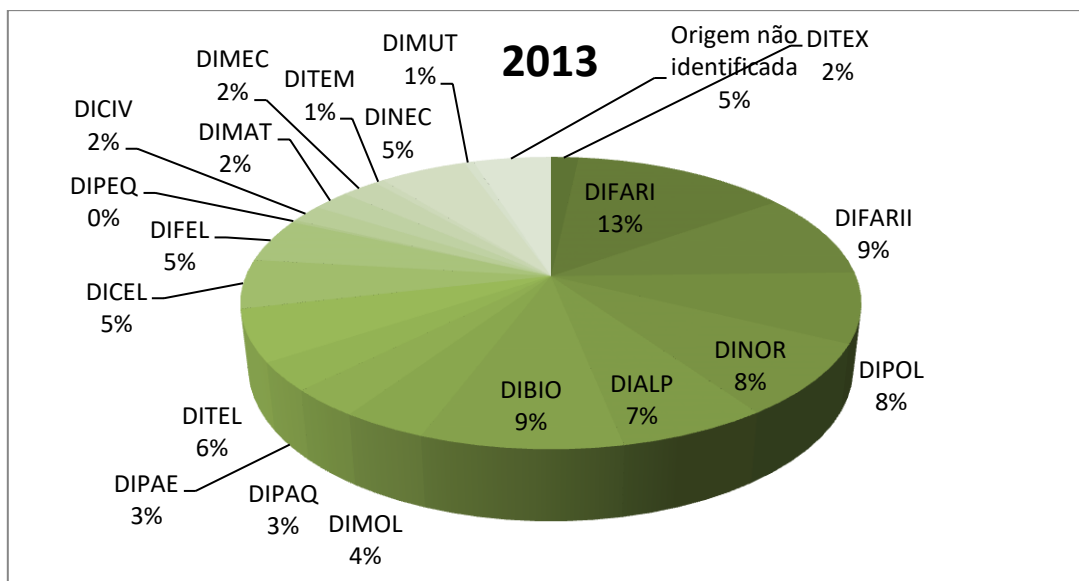


**Gráfico 1: Número Recursos técnicos interpostos (12.2) por ano.**

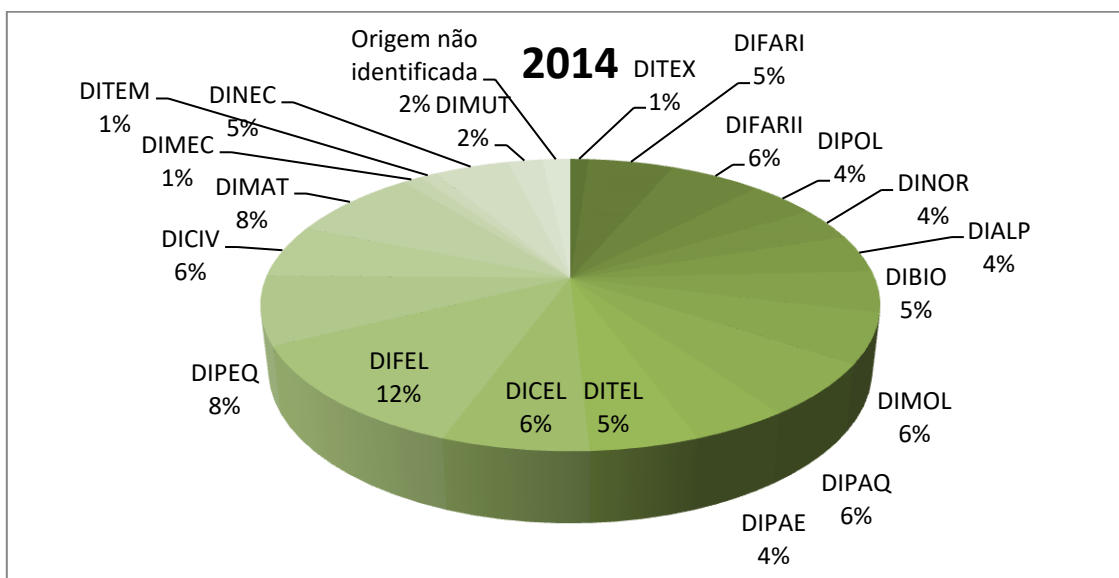
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da distribuição de recursos por divisão técnica:



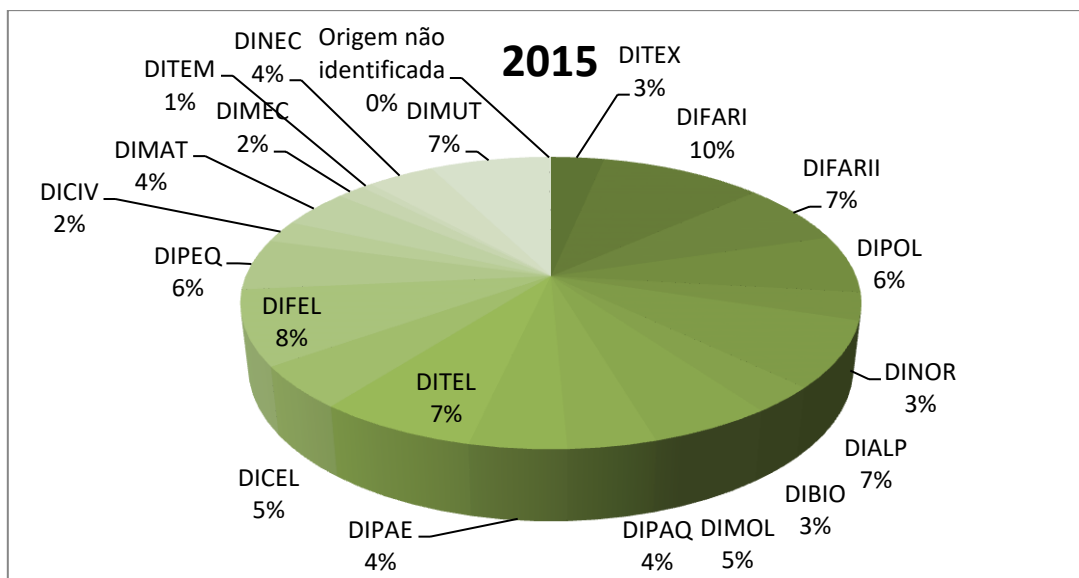
**Gráfico 2: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2012.**



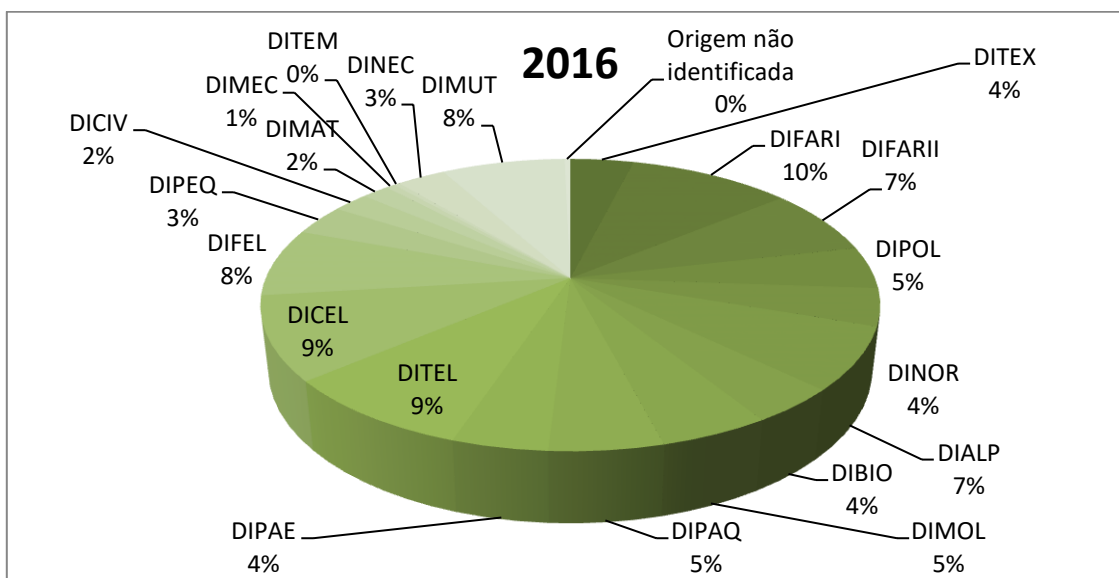
**Gráfico 3: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2013.**



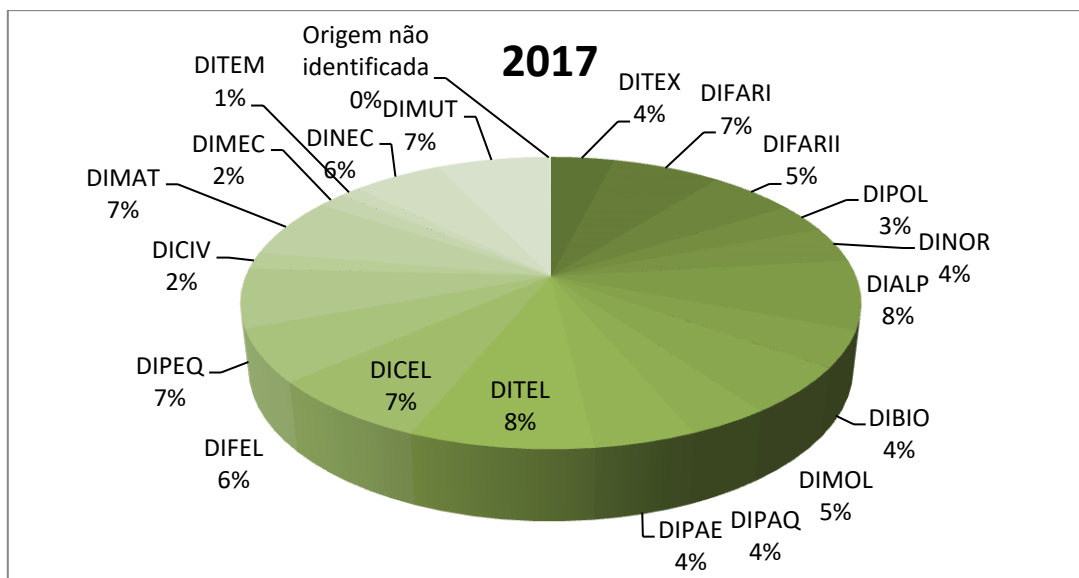
**Gráfico 4: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2014.**



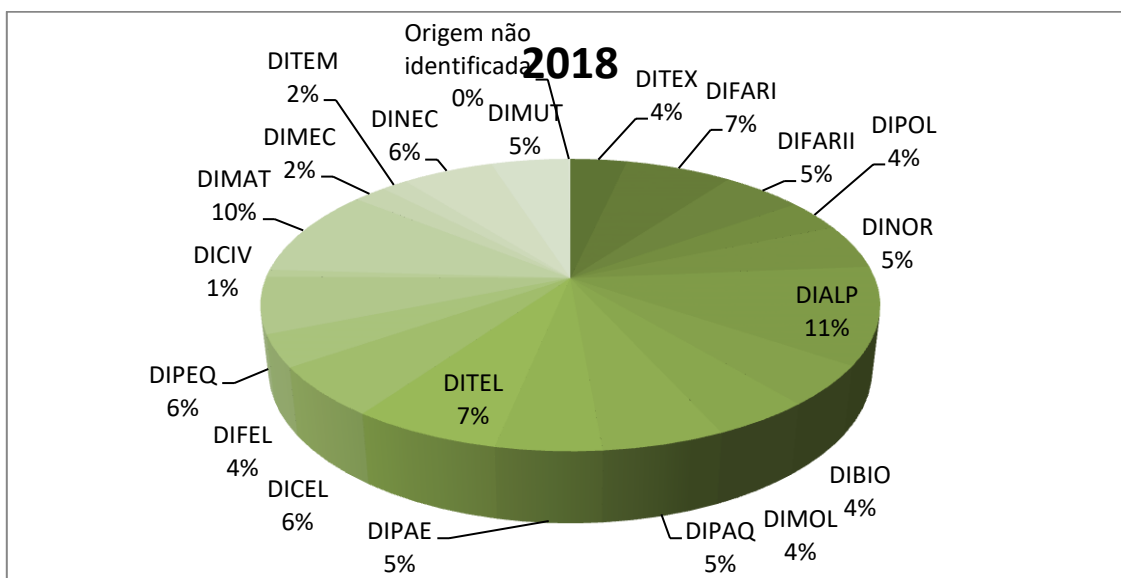
**Gráfico 5: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2015.**



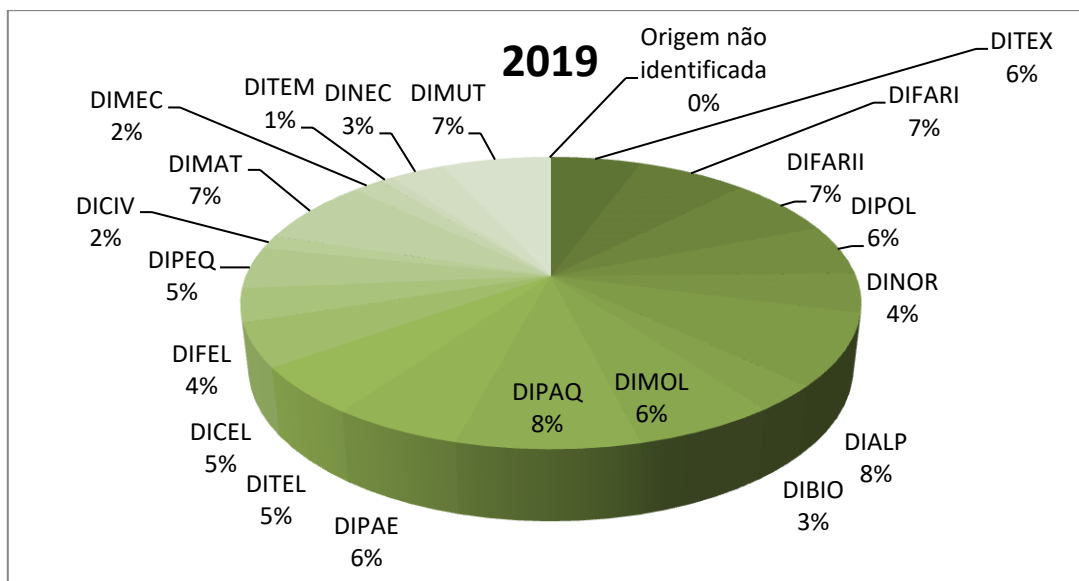
**Gráfico 6: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2016.**



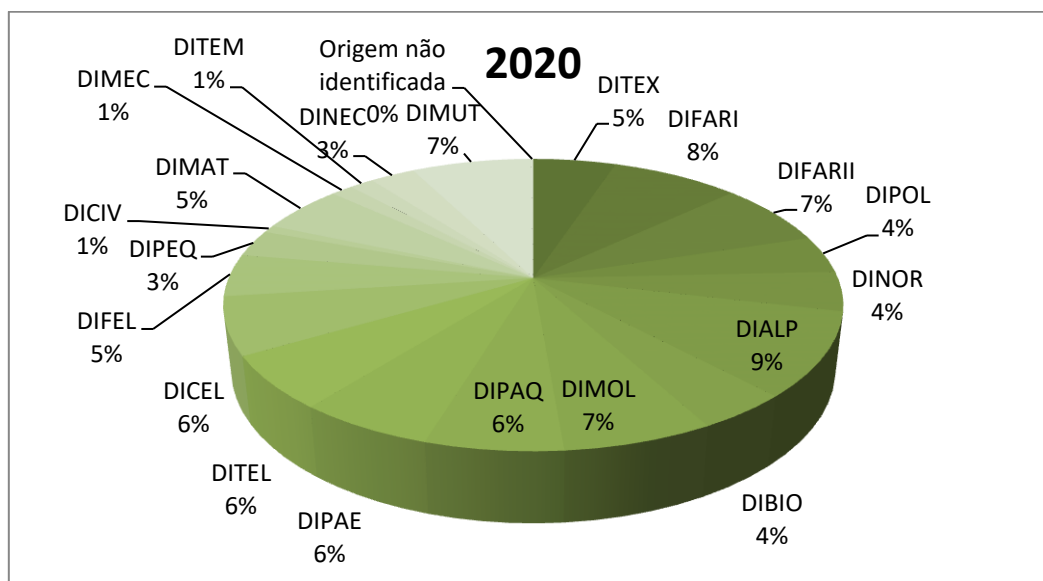
**Gráfico 7: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2017.**



**Gráfico 8: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2018.**



**Gráfico 9: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2019.**



**Gráfico 10: Distribuição de Recursos técnicos (12.2) por divisão técnica no ano 2020.**

**Situação geral dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012  
a 2020**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020

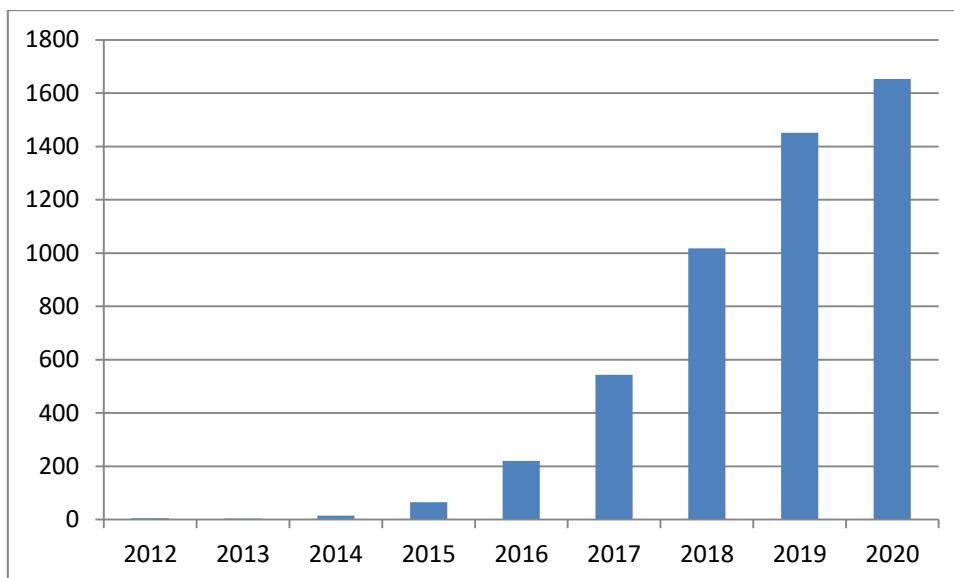
Na Tabela 4 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação.

**Tabela 4: Situação em 2020 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        |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 13         | 7          | 17          | 6           | 3           | 11          | 19          | 6           | 0           |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 97         | 51         | 212         | 162         | 146         | 99          | 73          | 23          | 2           |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 1          | 4          | 7           | 37          | 37          | 61          | 47          | 76          | 66          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 224        | 123        | 442         | 393         | 366         | 352         | 258         | 144         | 16          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 299        | 167        | 469         | 400         | 346         | 265         | 217         | 161         | 10          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 5          | 4          | 15          | 65          | 220         | 543         | 1018        | 1451        | 1653        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>628</b> | <b>350</b> | <b>1145</b> | <b>1057</b> | <b>1115</b> | <b>1320</b> | <b>1613</b> | <b>1855</b> | <b>1747</b> |

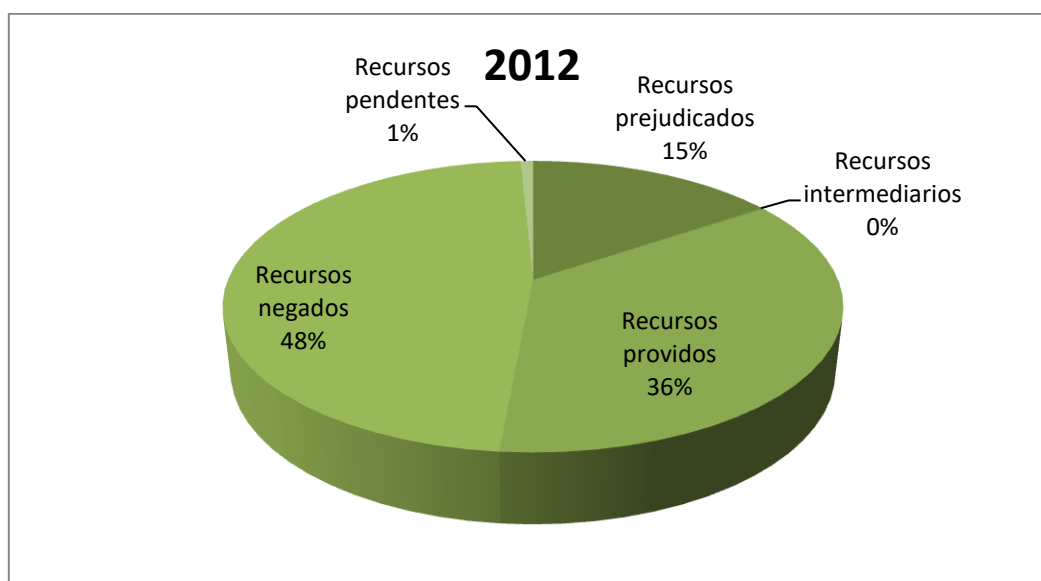
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 12 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020.

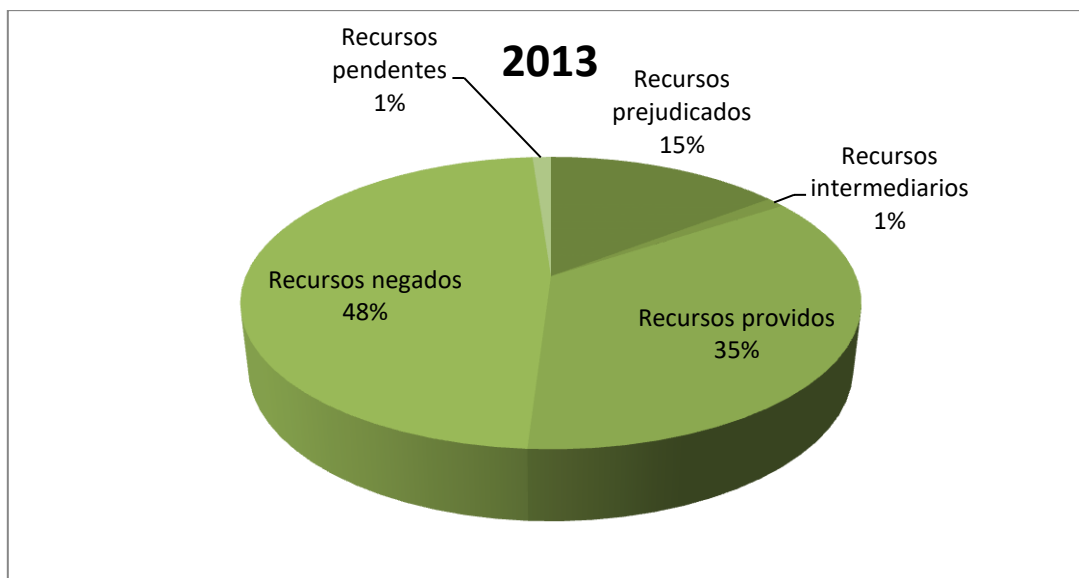


**Gráfico 11: Número Recursos técnicos (12.2) pendentes por ano de interposição.**

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em dos recursos técnicos por ano de notificação.



**Gráfico 12: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012.**



**Gráfico 13: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013.**



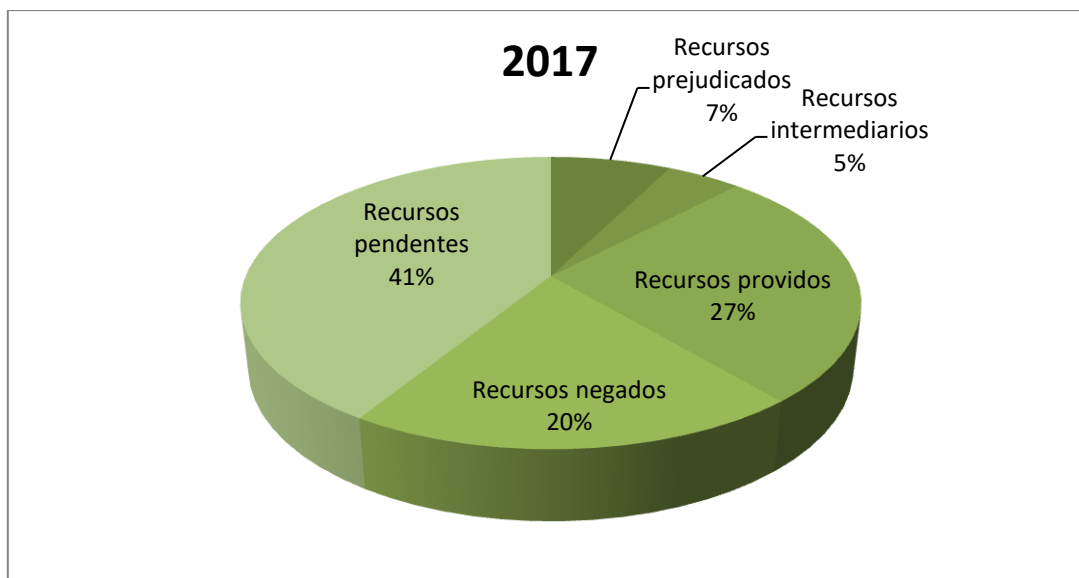
**Gráfico 14: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014.**



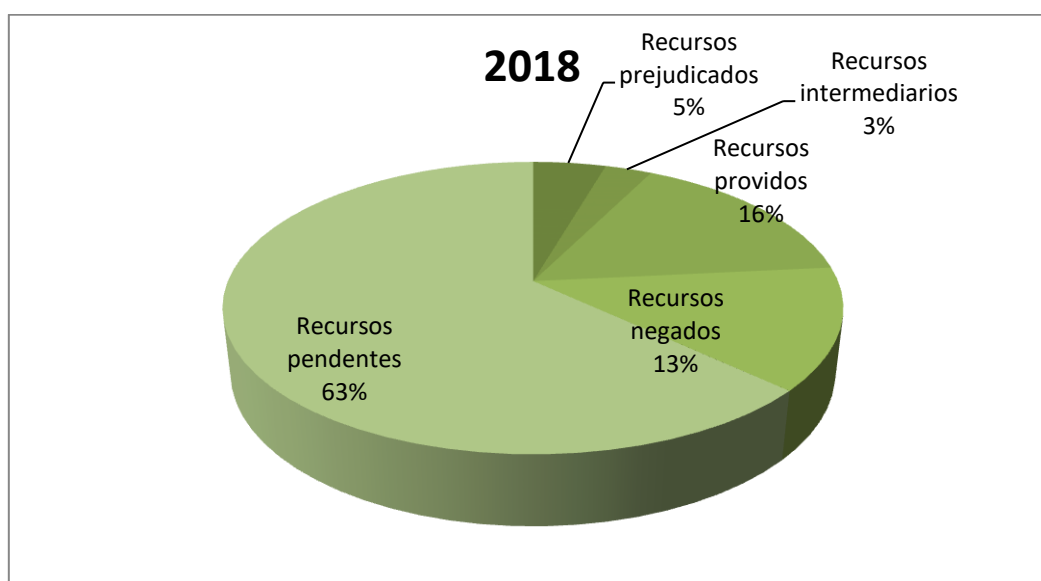
**Gráfico 15: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015.**



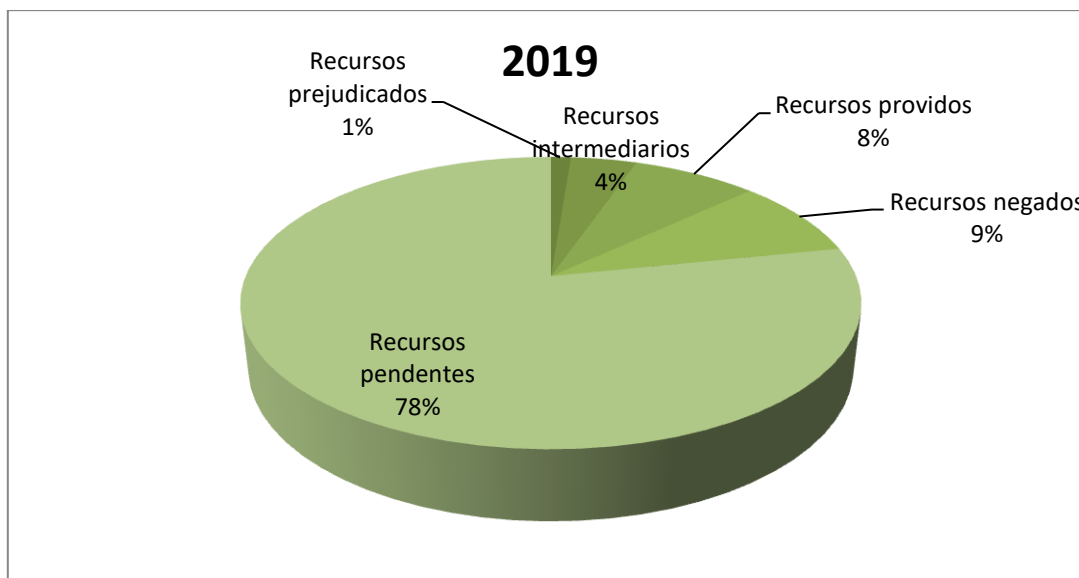
**Gráfico 16: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016.**



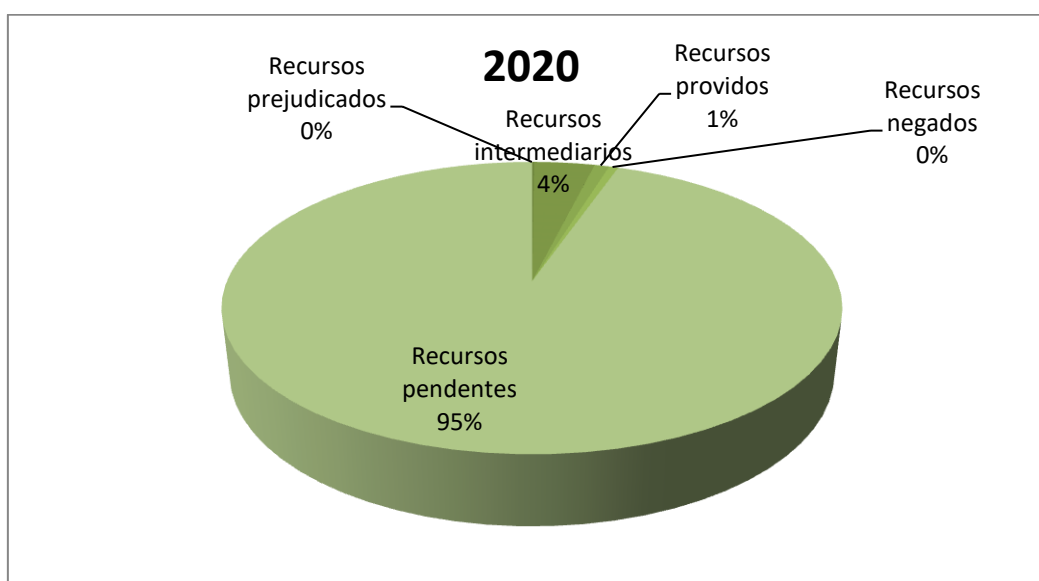
**Gráfico 17: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017.**



**Gráfico 18: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018.**



**Gráfico 19: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019.**



**Gráfico 20: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020.**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 origem Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)

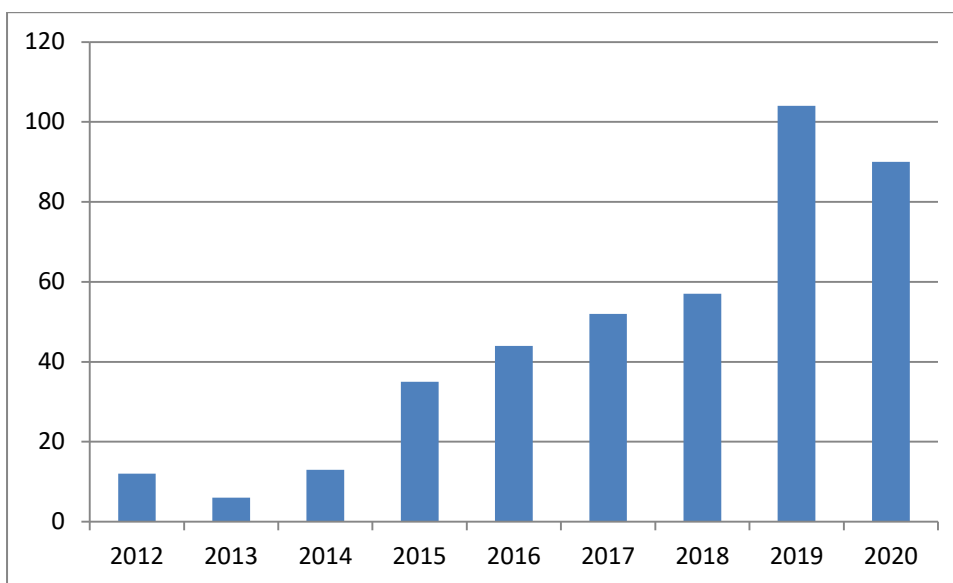
Na Tabela 5 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Têxteis.

**Tabela 5: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 1         | 0        | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0          | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 1         | 0        | 2         | 5         | 5         | 3         | 1         | 1          | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0        | 0         | 1         | 1         | 9         | 5         | 6          | 4         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 7         | 3        | 5         | 19        | 26        | 15        | 13        | 4          | 1         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 4         | 3        | 6         | 10        | 11        | 9         | 7         | 19         | 1         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0        | 0         | 0         | 1         | 16        | 31        | 74         | 84        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>12</b> | <b>6</b> | <b>13</b> | <b>35</b> | <b>44</b> | <b>52</b> | <b>57</b> | <b>104</b> | <b>90</b> |

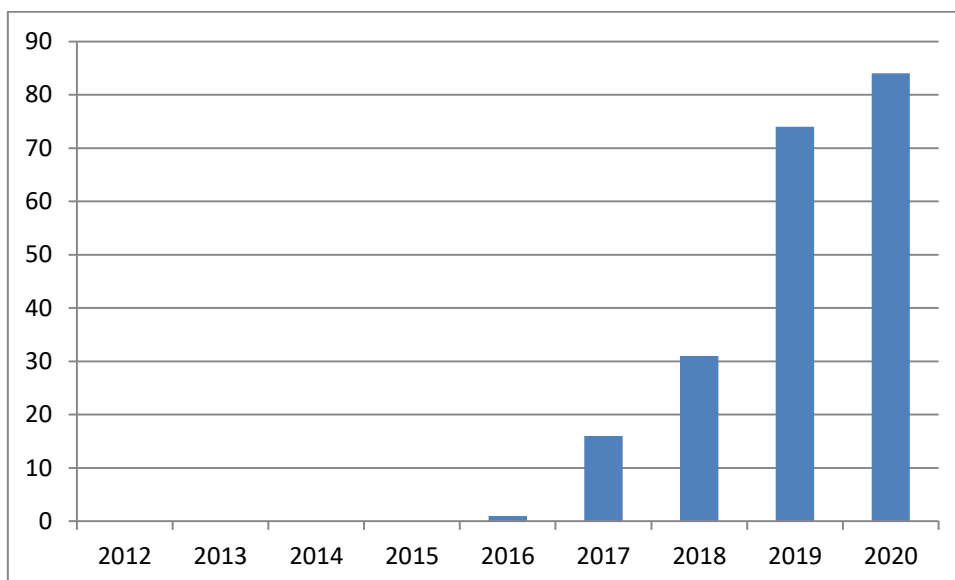
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 21 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).



**Gráfico 21: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**

No gráfico 22 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).

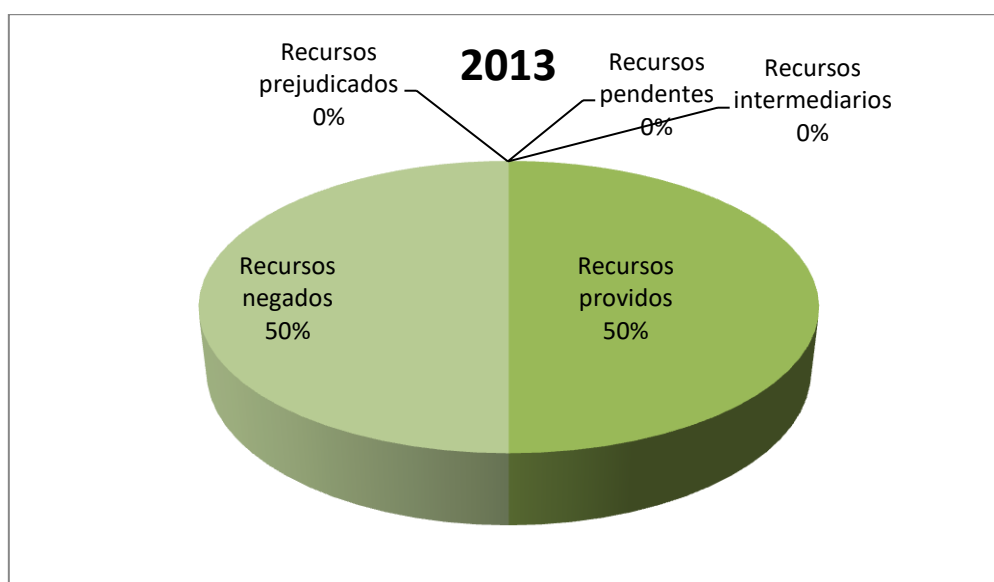


**Gráfico 22: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**

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



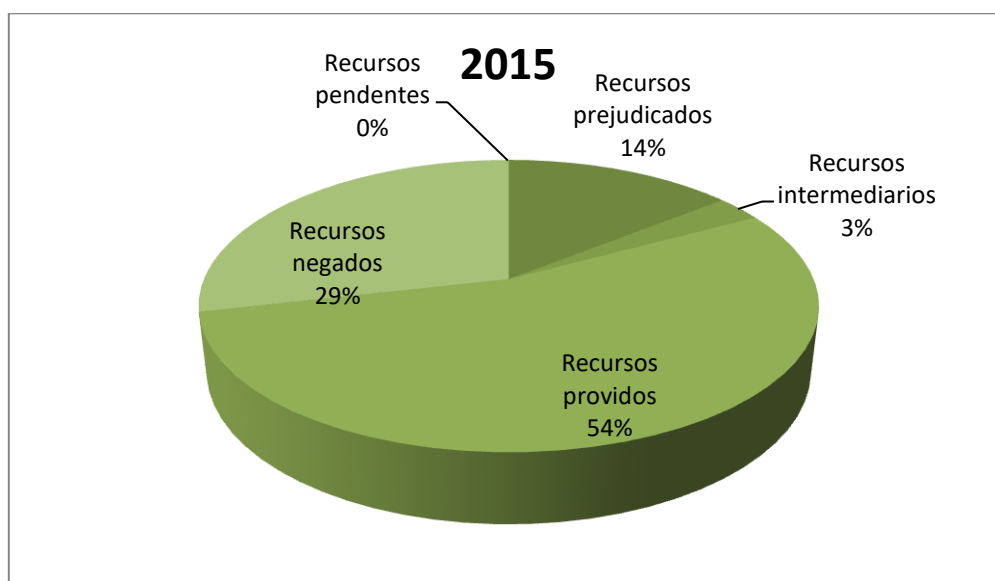
**Gráfico 23: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



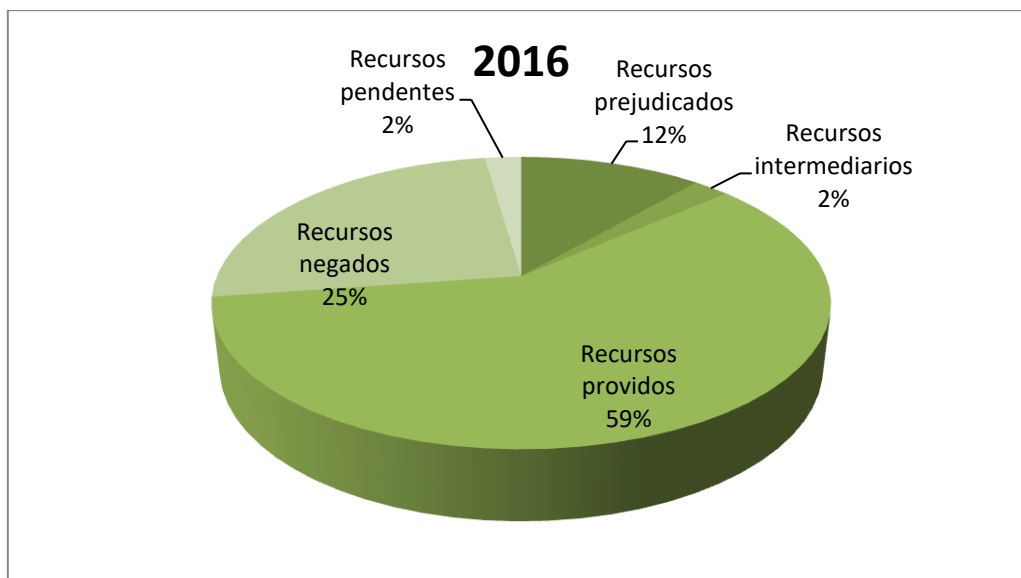
**Gráfico 24: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



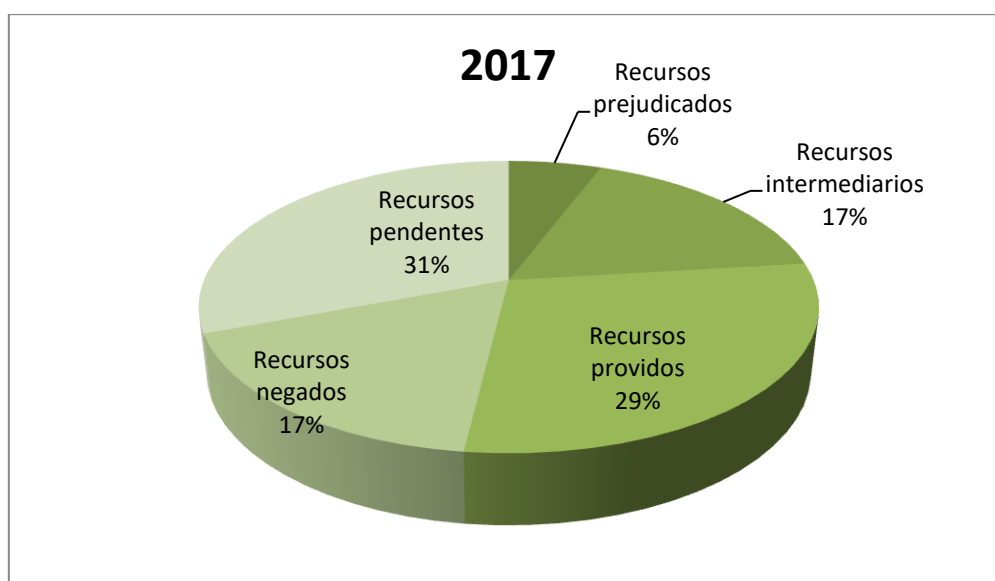
**Gráfico 25: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



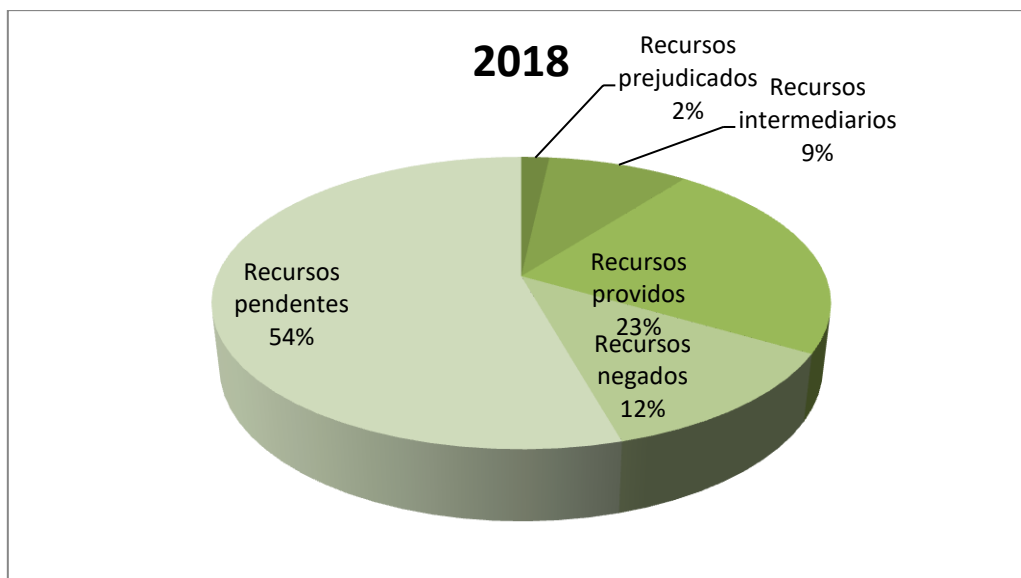
**Gráfico 26: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



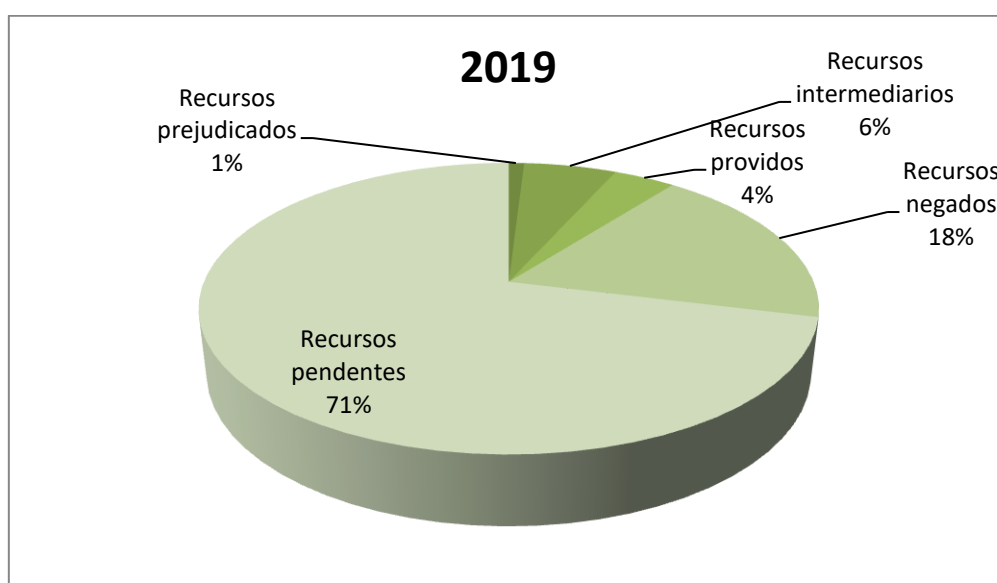
**Gráfico 27: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



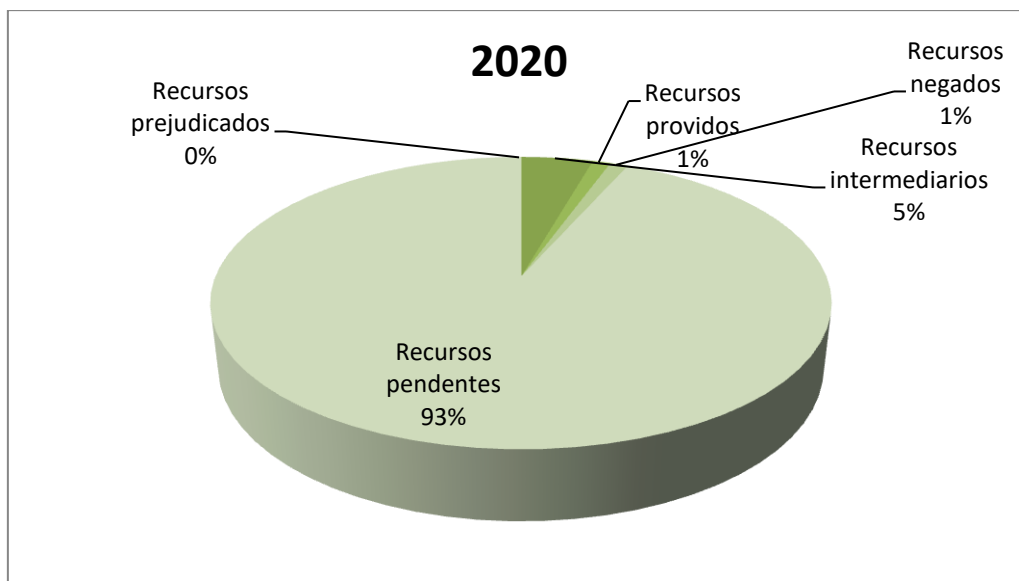
**Gráfico 28: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



**Gráfico 29: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



**Gráfico 30: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**



**Gráfico 31: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I)

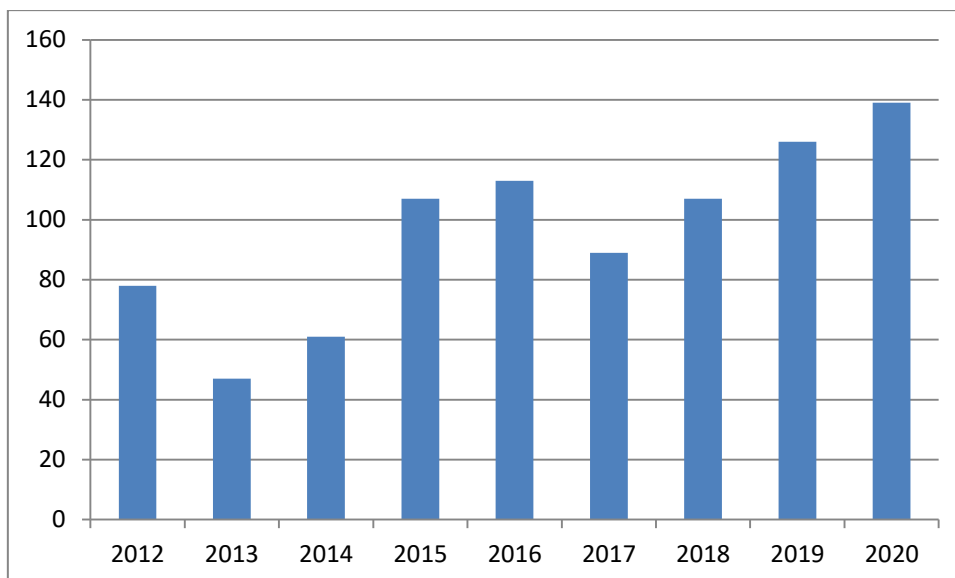
Na Tabela 6 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na *Divisão de Farmácia I*.

**Tabela 6: Situação em 2020 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 / DIFARI           |           |           |           |            |            |           |            |            |            |
|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
|                                            | 2012      | 2013      | 2014      | 2015       | 2016       | 2017      | 2018       | 2019       | 2020       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 3         | 2         | 0         | 1          | 0          | 3         | 4          | 0          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 14        | 9         | 15        | 26         | 16         | 4         | 3          | 2          | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 1         | 2          | 0          | 0         | 5          | 15         | 3          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 21        | 16        | 19        | 27         | 26         | 14        | 23         | 12         | 0          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 43        | 22        | 26        | 41         | 25         | 24        | 28         | 19         | 0          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 11         | 46         | 47        | 48         | 78         | 136        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>78</b> | <b>47</b> | <b>61</b> | <b>107</b> | <b>113</b> | <b>89</b> | <b>107</b> | <b>126</b> | <b>139</b> |

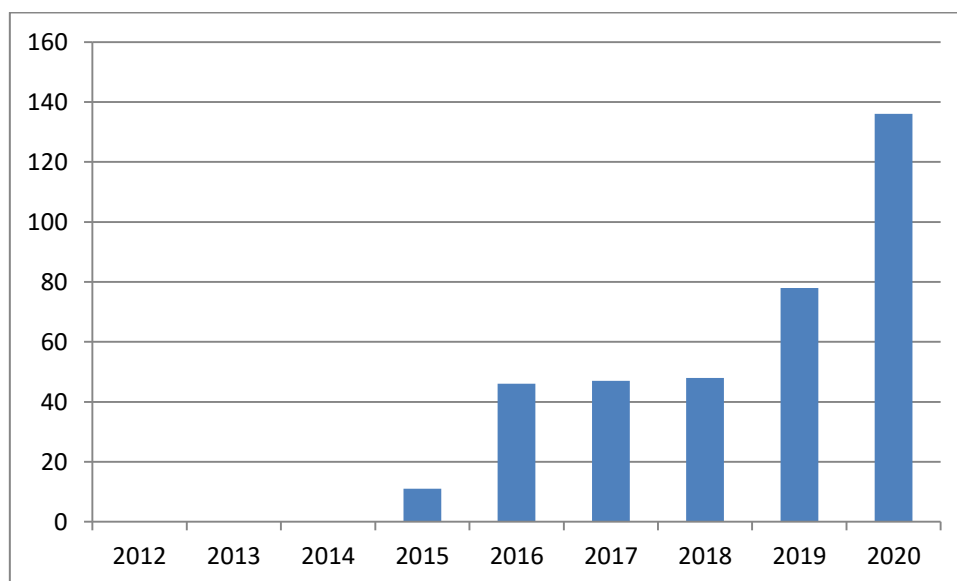
- Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
- Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
- Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
- Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
- Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
- Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
- Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 32 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



**Gráfico 32: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**

No gráfico 33 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



**Gráfico 33: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**

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



Gráfico 34: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).

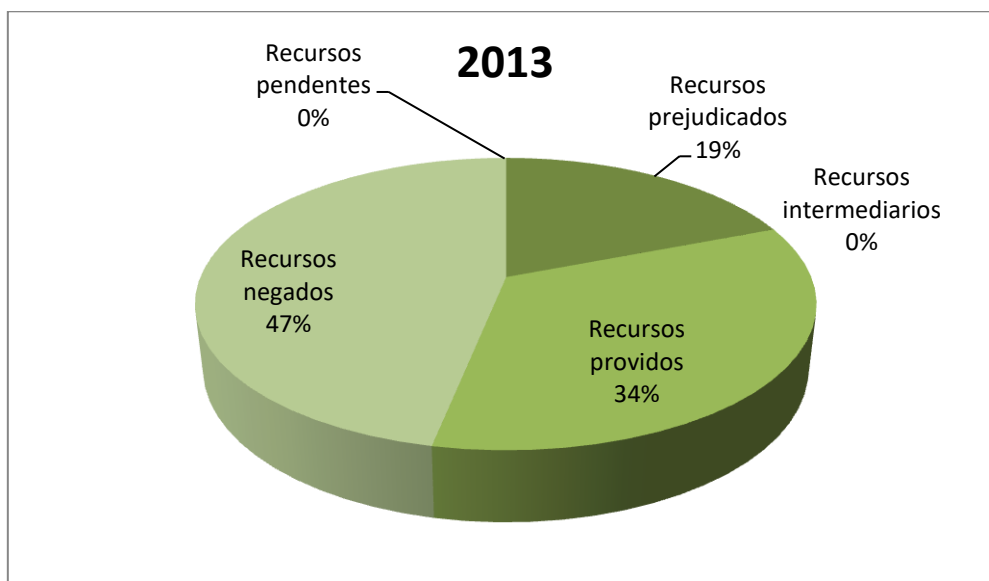
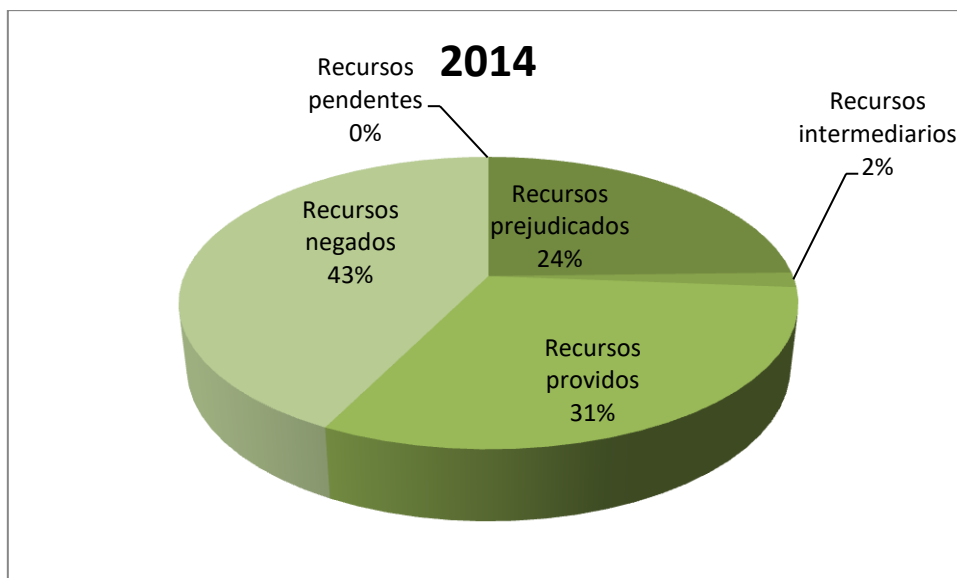
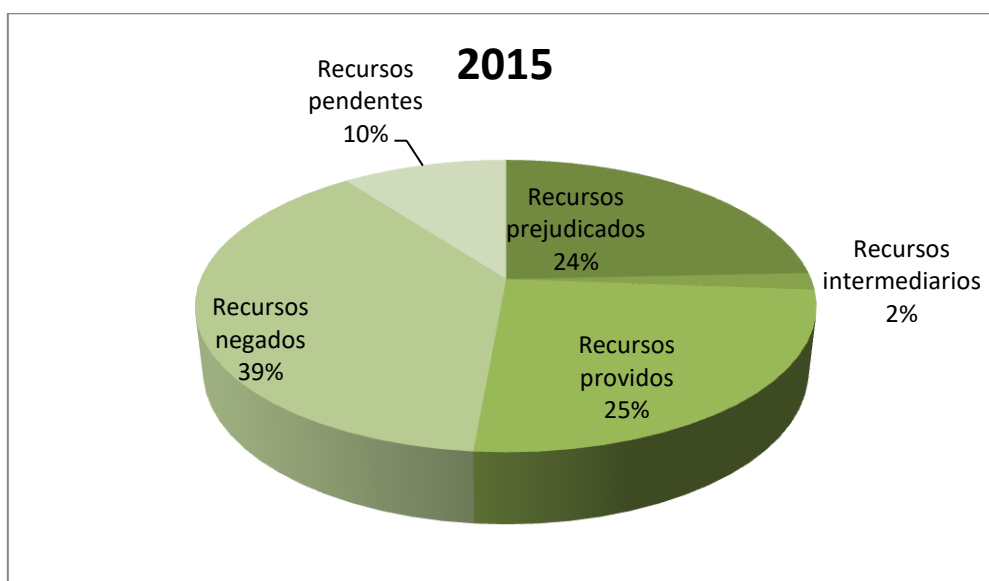


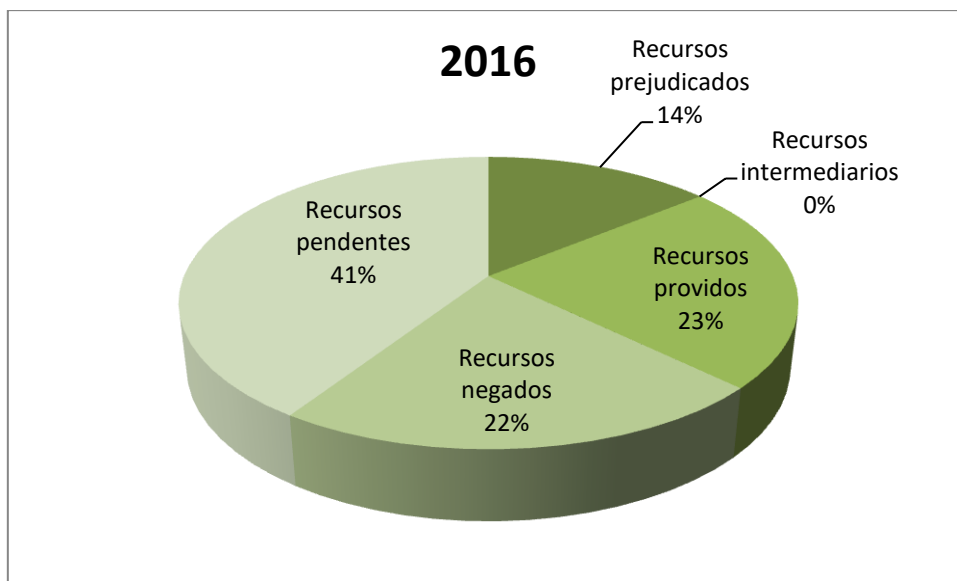
Gráfico 35: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).



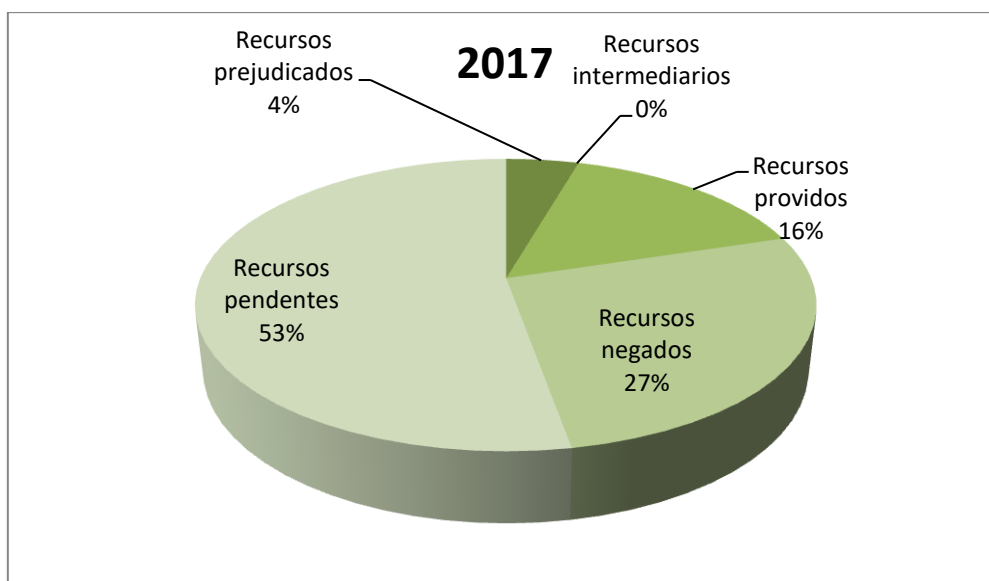
**Gráfico 36: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**



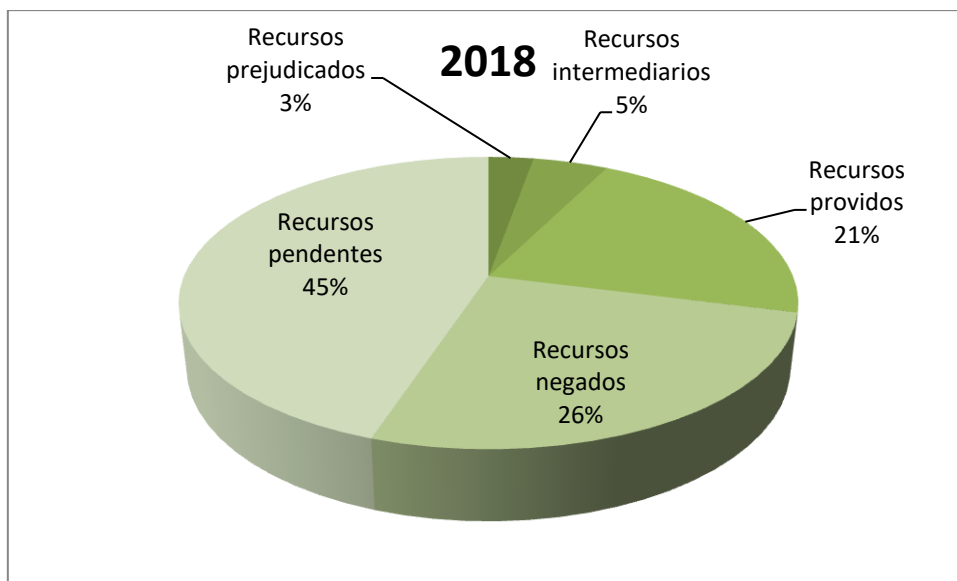
**Gráfico 37: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**



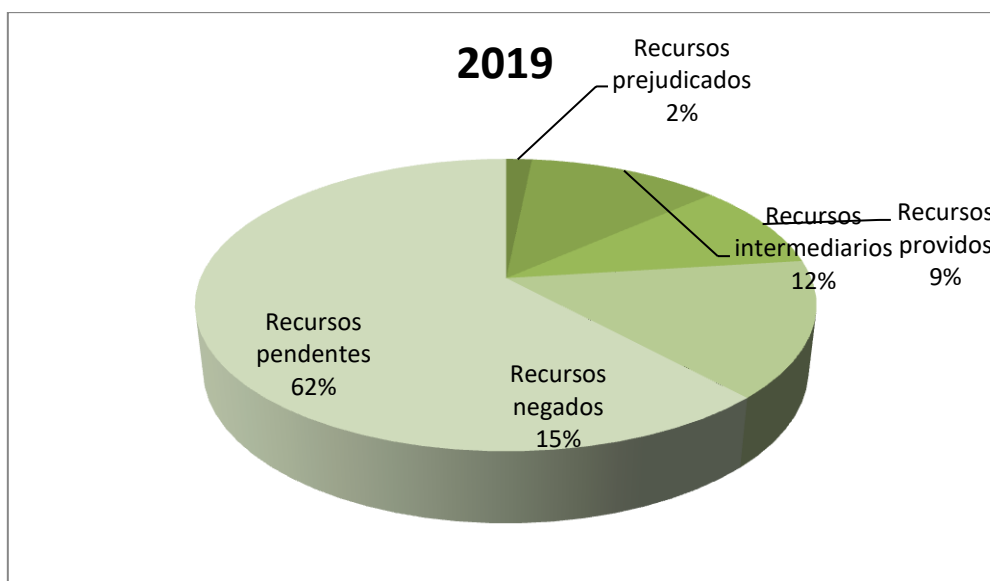
**Gráfico 38: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**



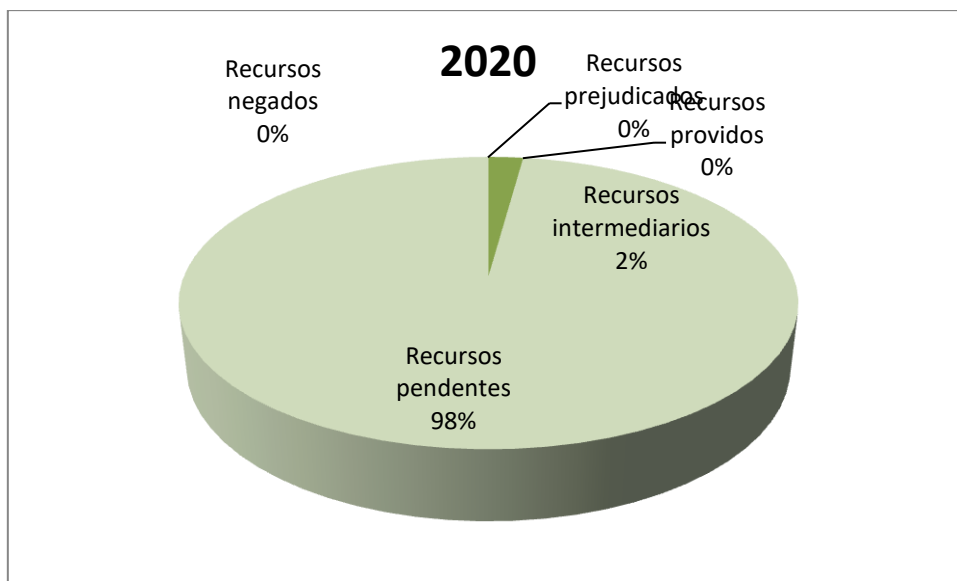
**Gráfico 39: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**



**Gráfico 40: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**



**Gráfico 41: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**



**Gráfico 42: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II)

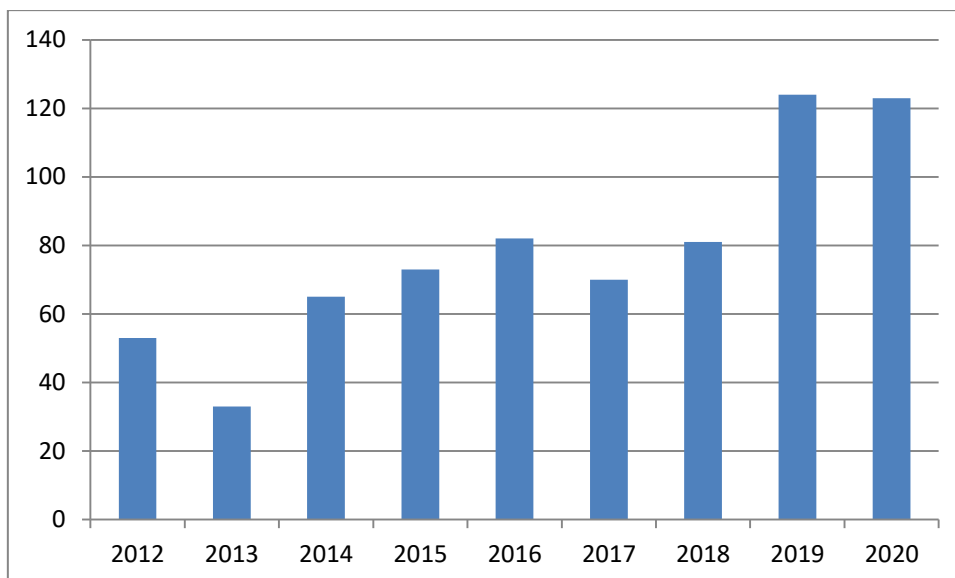
Na Tabela 7 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Farmácia II.

**Tabela 7: Situação em 2020 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 / DIFARII          |           |           |           |           |           |           |           |            |            |
|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
|                                            | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019       | 2020       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 2         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 1         | 2          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 7         | 5         | 11        | 7         | 6         | 8         | 0         | 0          | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 2         | 2         | 0         | 2         | 17         | 2          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 21        | 8         | 19        | 17        | 17        | 6         | 11        | 12         | 1          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 25        | 20        | 35        | 24        | 28        | 16        | 27        | 11         | 0          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 23        | 29        | 40        | 41        | 84         | 120        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>53</b> | <b>33</b> | <b>65</b> | <b>73</b> | <b>82</b> | <b>70</b> | <b>81</b> | <b>124</b> | <b>123</b> |

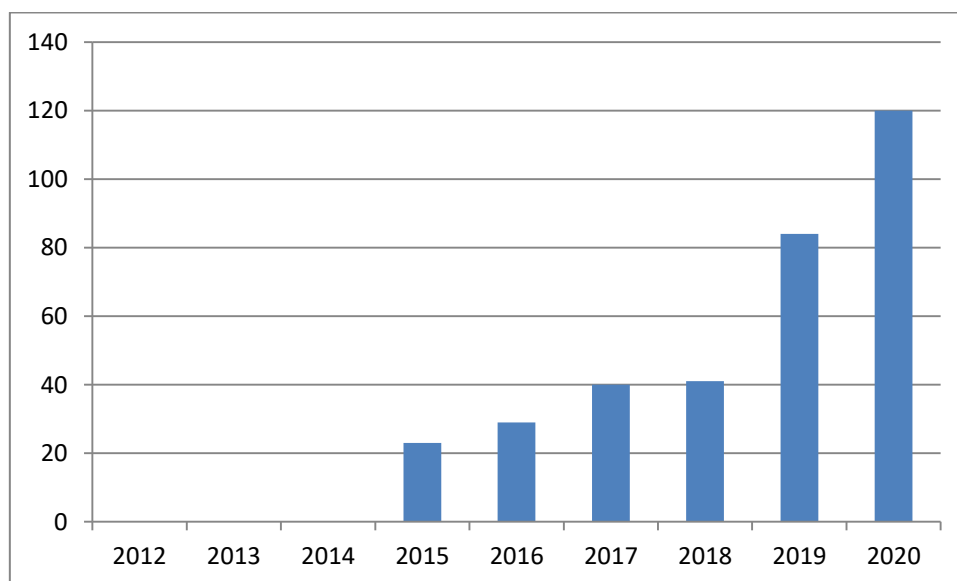
- Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
- Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
- Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
- Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
- Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
- Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
- Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 43 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



**Gráfico 43: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**

No gráfico 44 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).

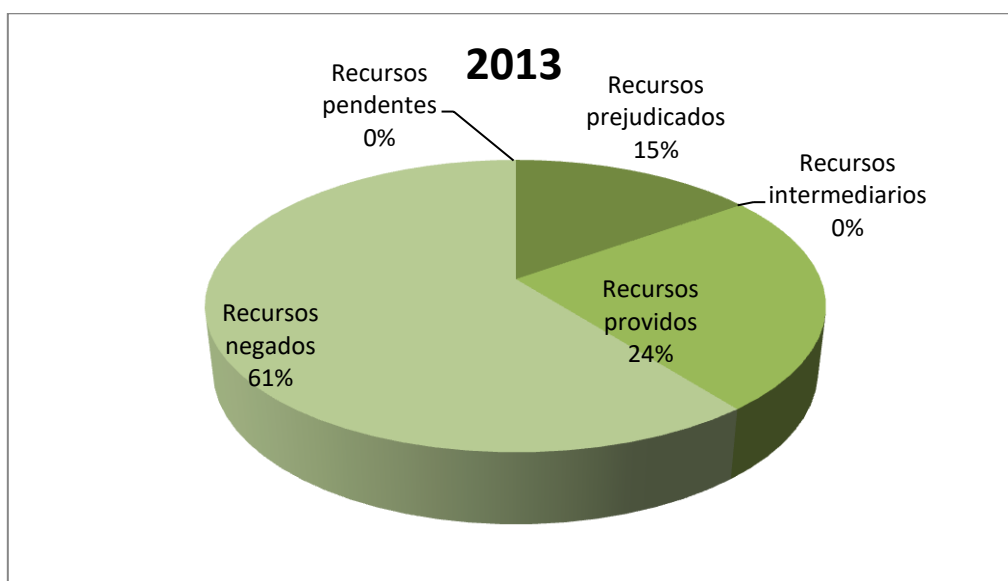


**Gráfico 44: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Farmácia I (DIFAR I).**

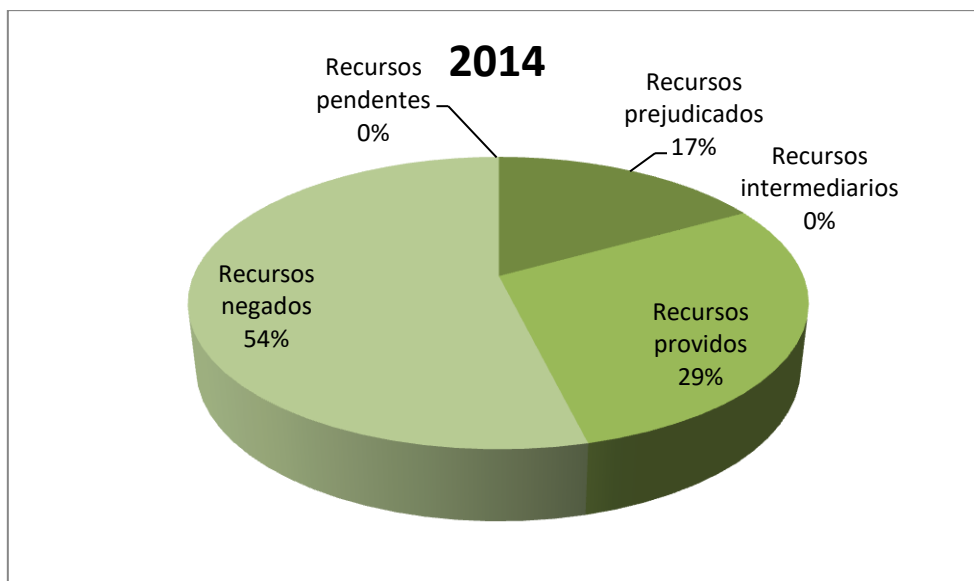
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).



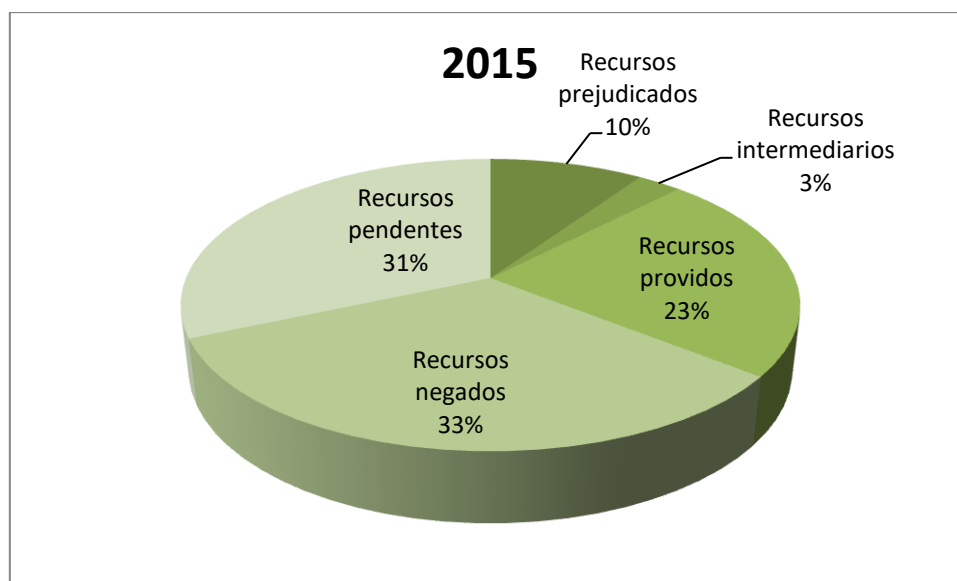
**Gráfico 45: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



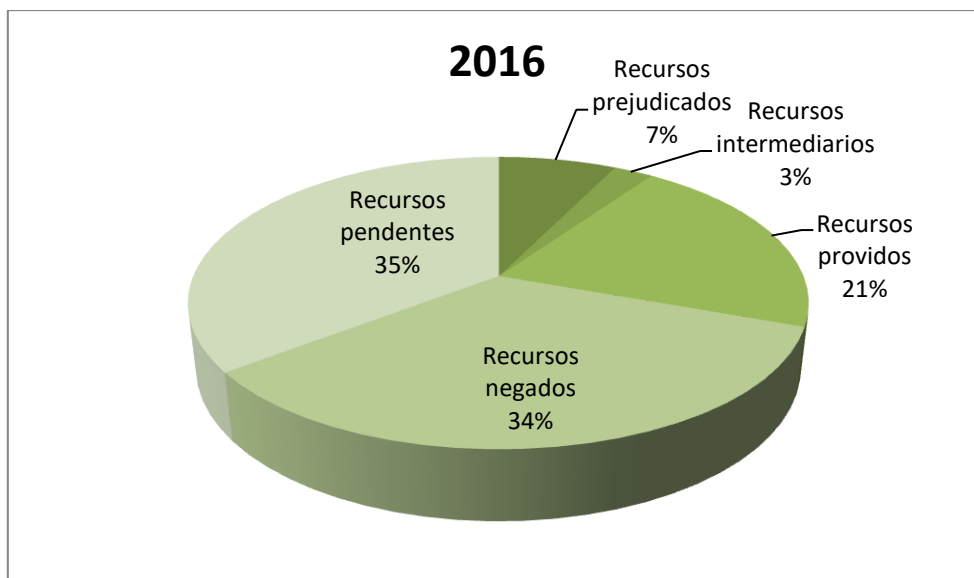
**Gráfico 46: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



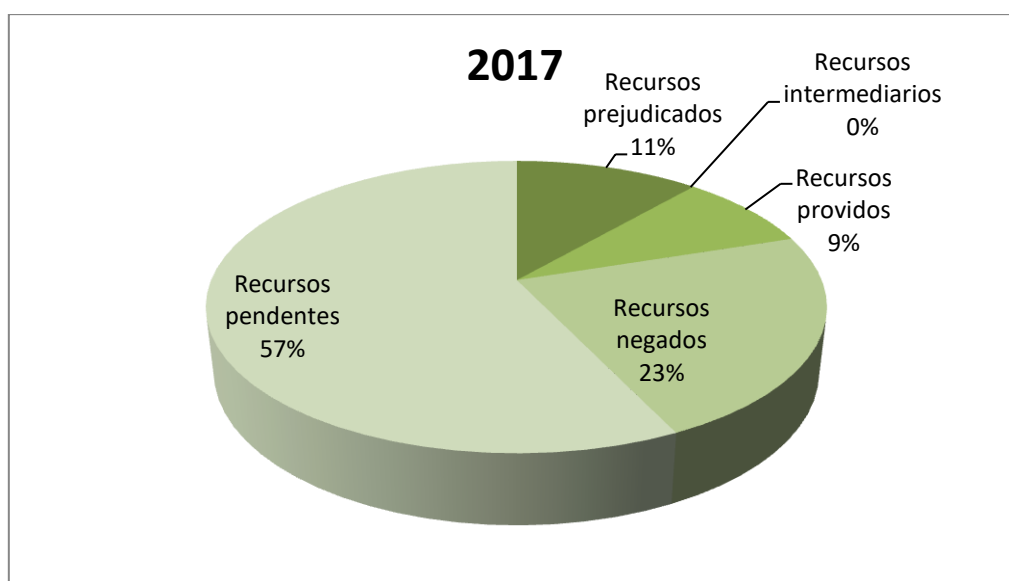
**Gráfico 47: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



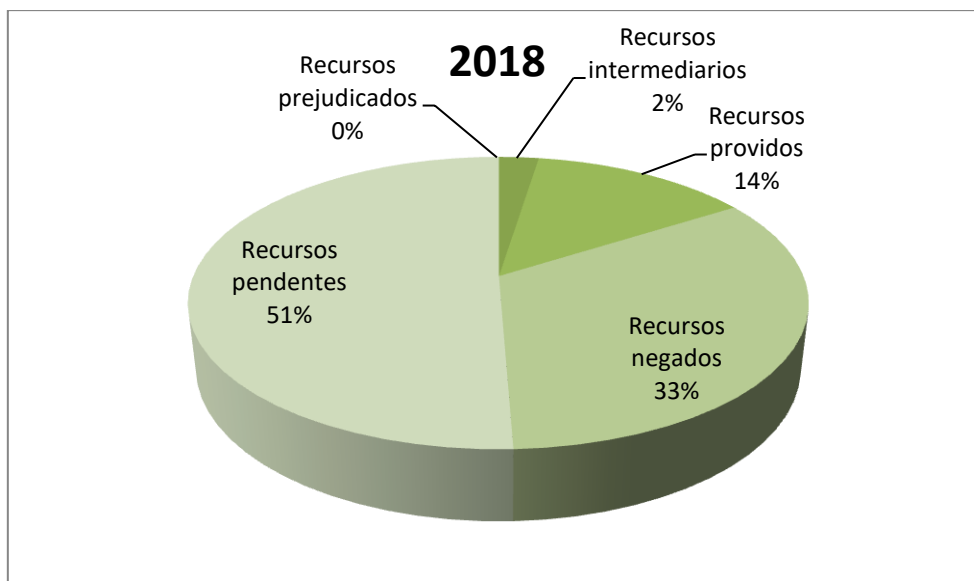
**Gráfico 48: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



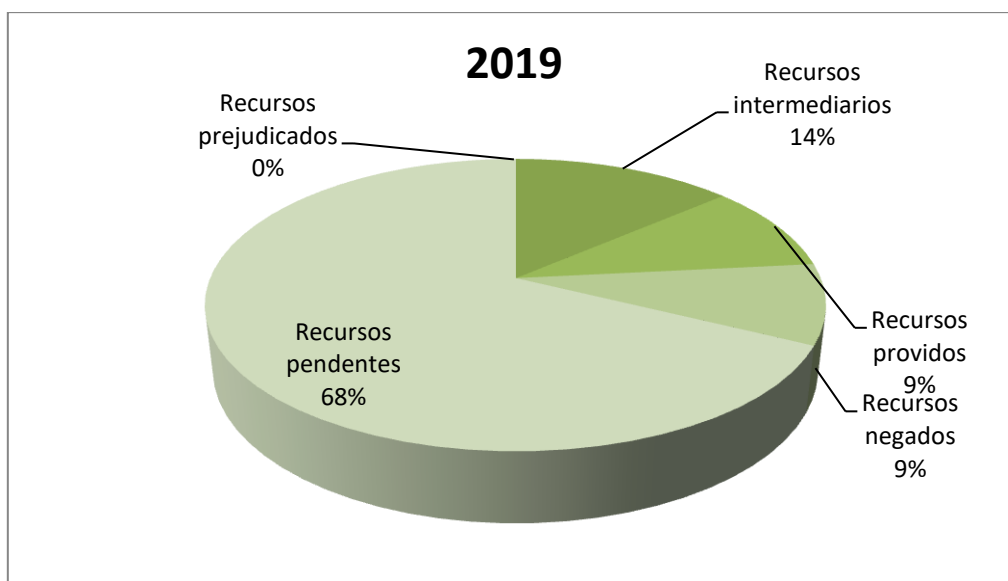
**Gráfico 49: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



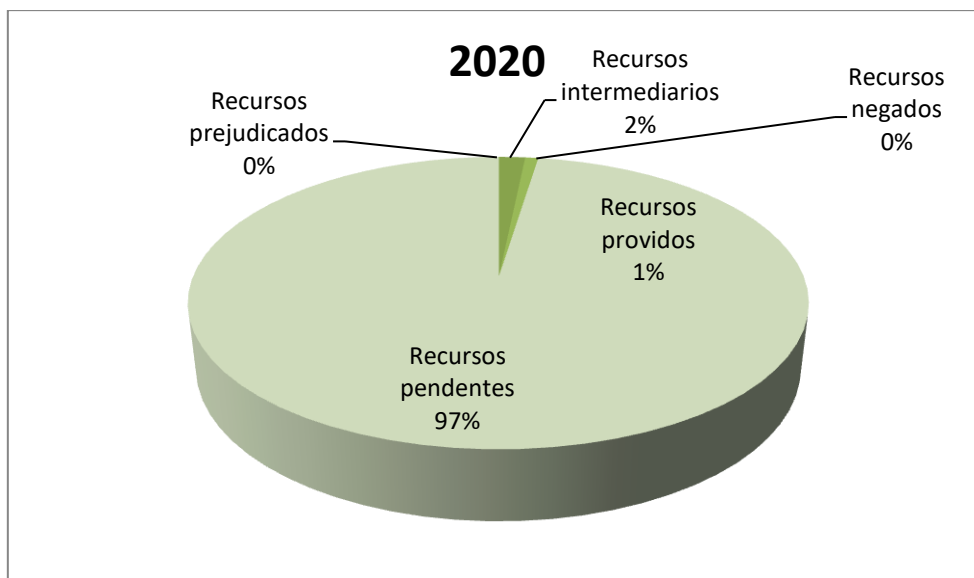
**Gráfico 50: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



**Gráfico 51: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



**Gráfico 52: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**



**Gráfico 53: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Farmácia II (DIFAR II).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

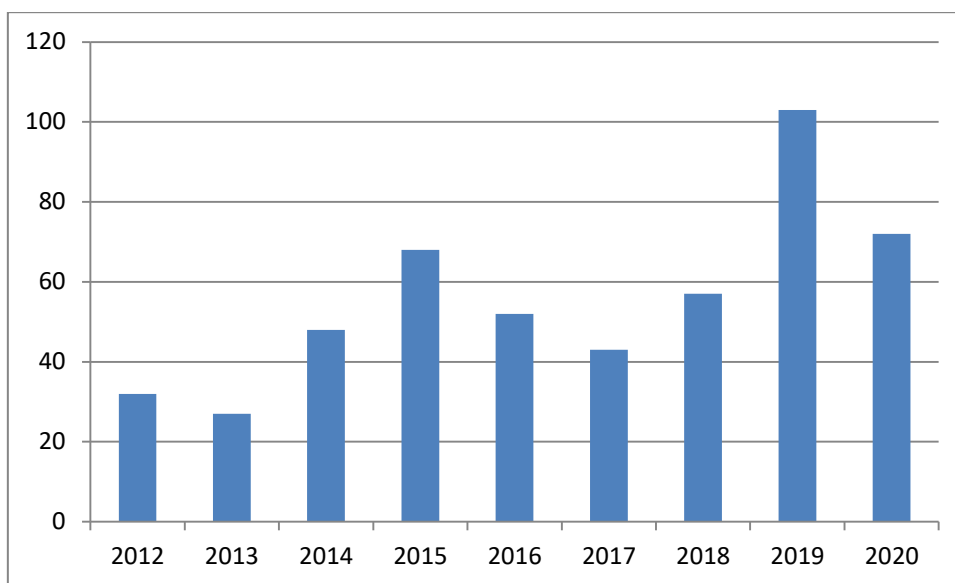
Na Tabela 8 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

**Tabela 8: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 1         | 2         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0          | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 3         | 4         | 7         | 13        | 6         | 2         | 5         | 1          | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 1         | 2         | 10        | 3         | 3         | 0         | 5          | 1         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 17        | 12        | 17        | 23        | 7         | 8         | 9         | 3          | 0         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 12        | 10        | 22        | 18        | 11        | 5         | 7         | 10         | 0         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 4         | 25        | 25        | 36        | 84         | 71        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>32</b> | <b>27</b> | <b>48</b> | <b>68</b> | <b>52</b> | <b>43</b> | <b>57</b> | <b>103</b> | <b>72</b> |

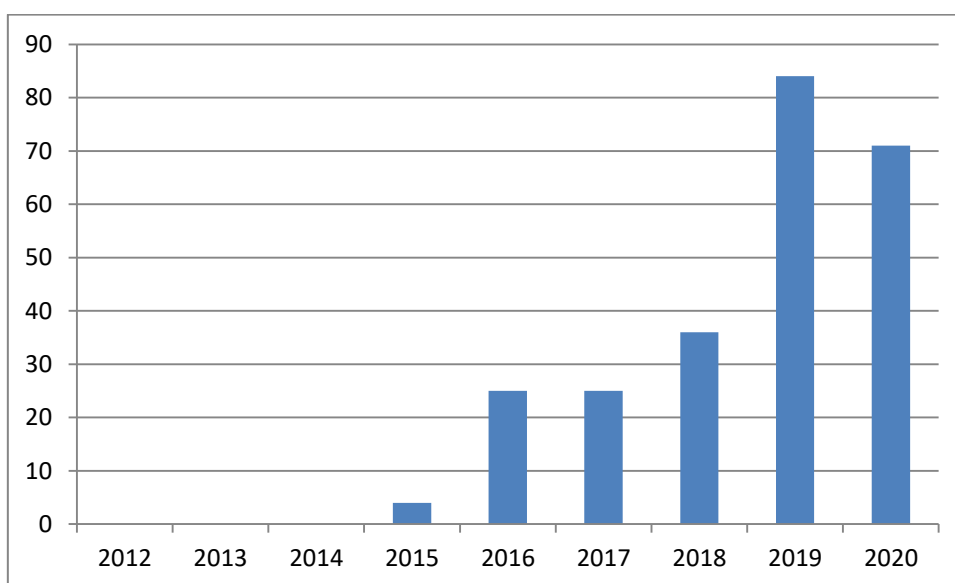
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 54 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



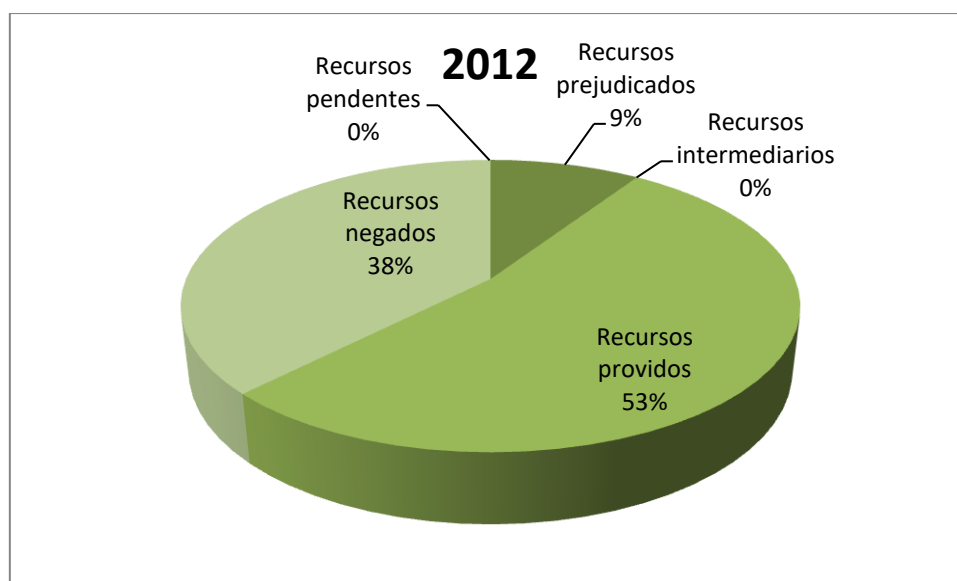
**Gráfico 54: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**

No gráfico 55 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



**Gráfico 55: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**

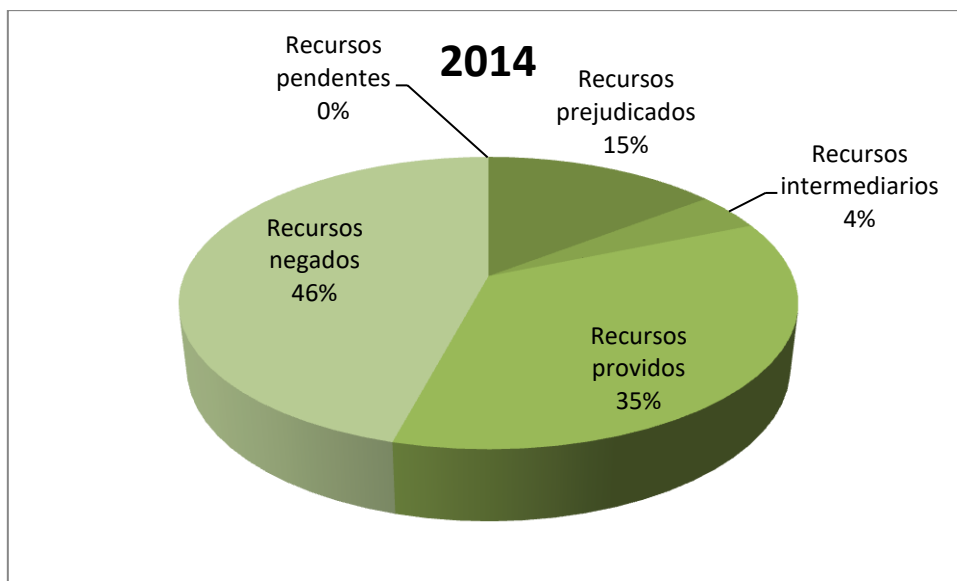
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).



**Gráfico 56: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



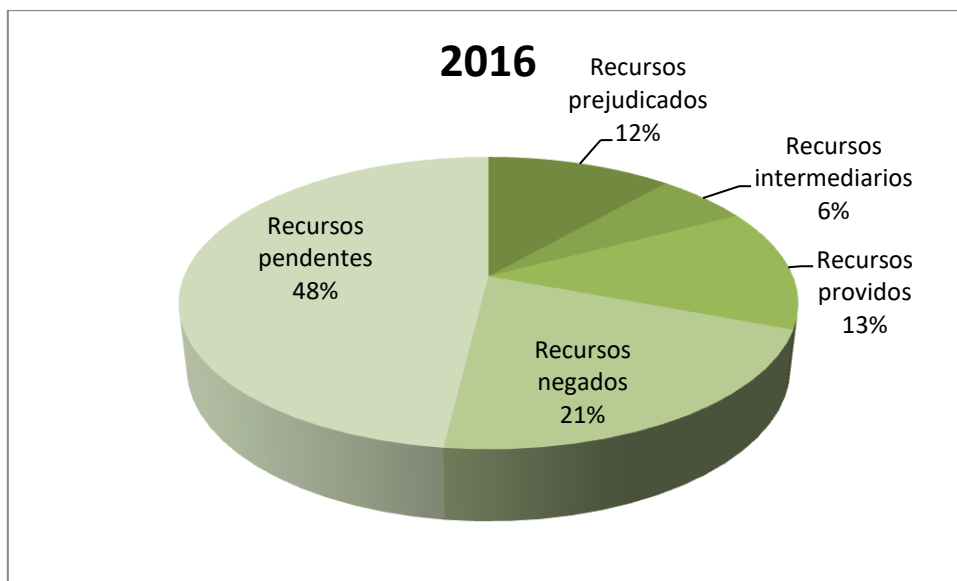
**Gráfico 57: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



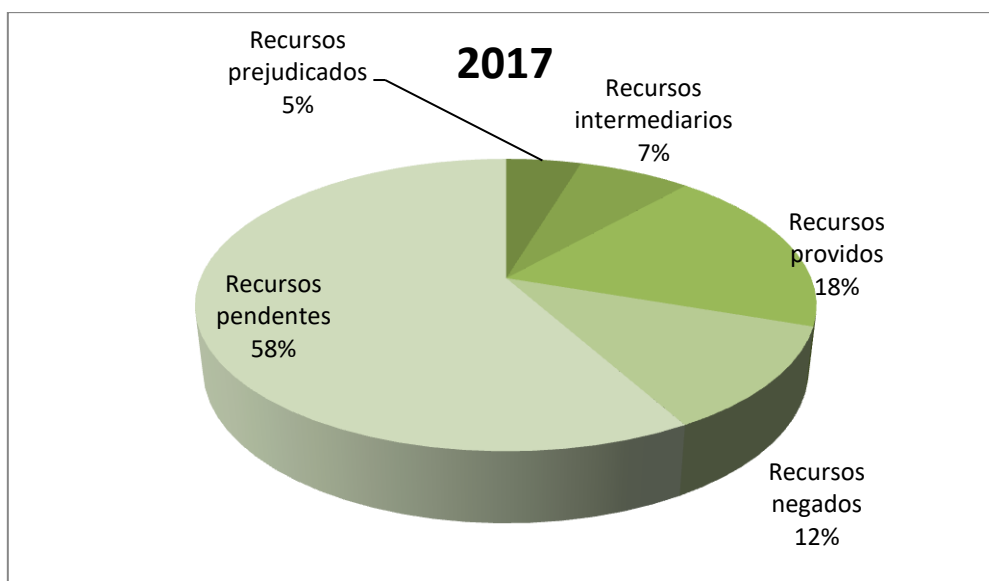
**Gráfico 58: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



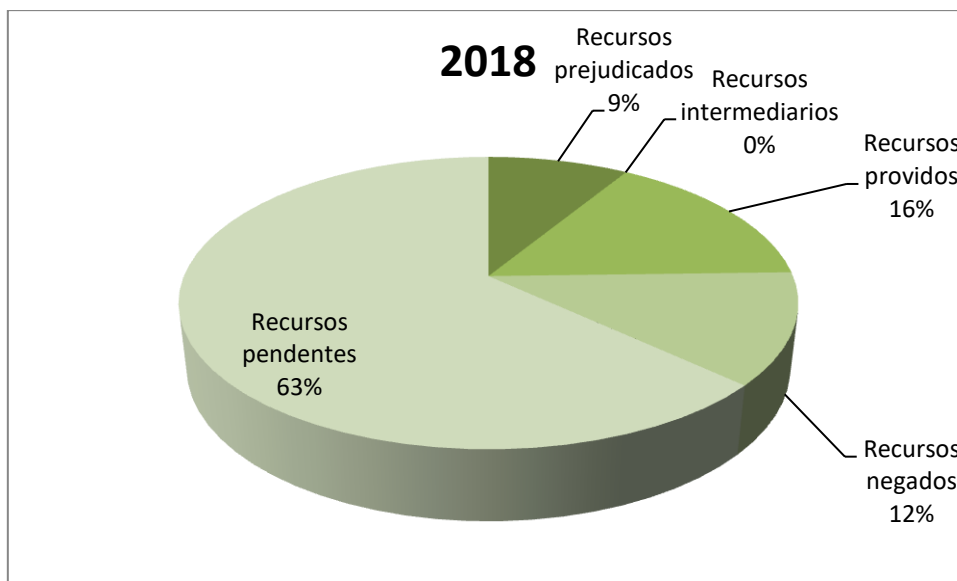
**Gráfico 59: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



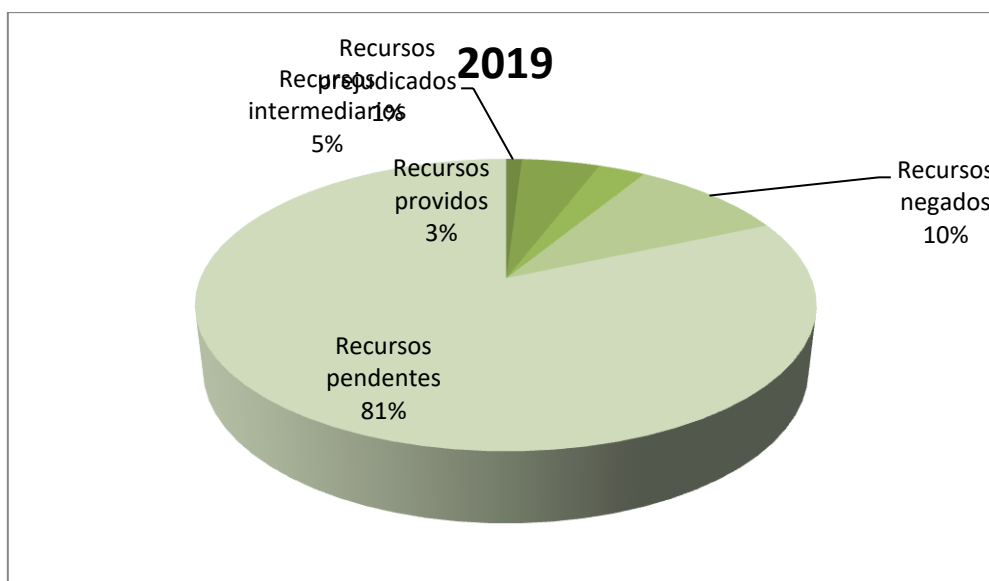
**Gráfico 60: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



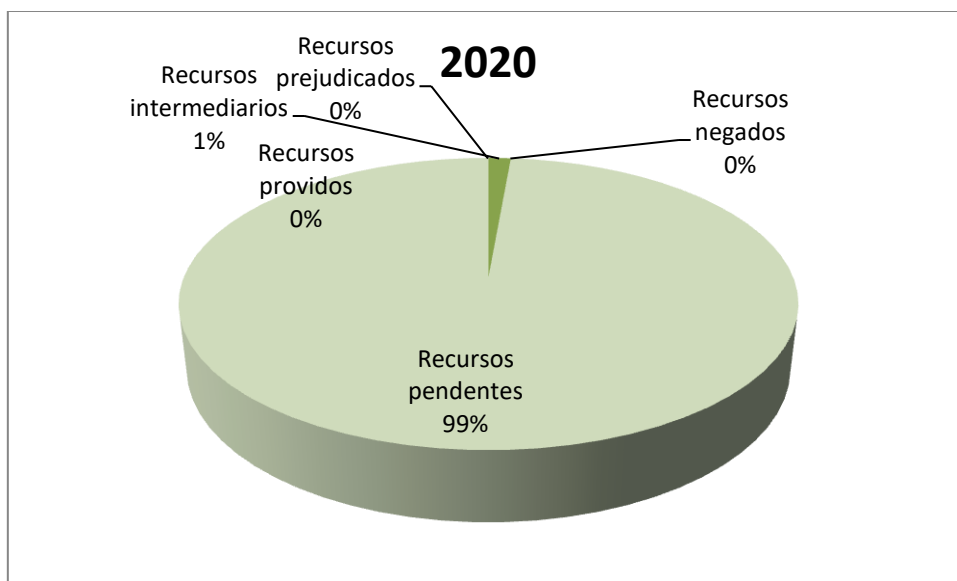
**Gráfico 61: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



**Gráfico 62: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



**Gráfico 63: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**



**Gráfico 64: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR)

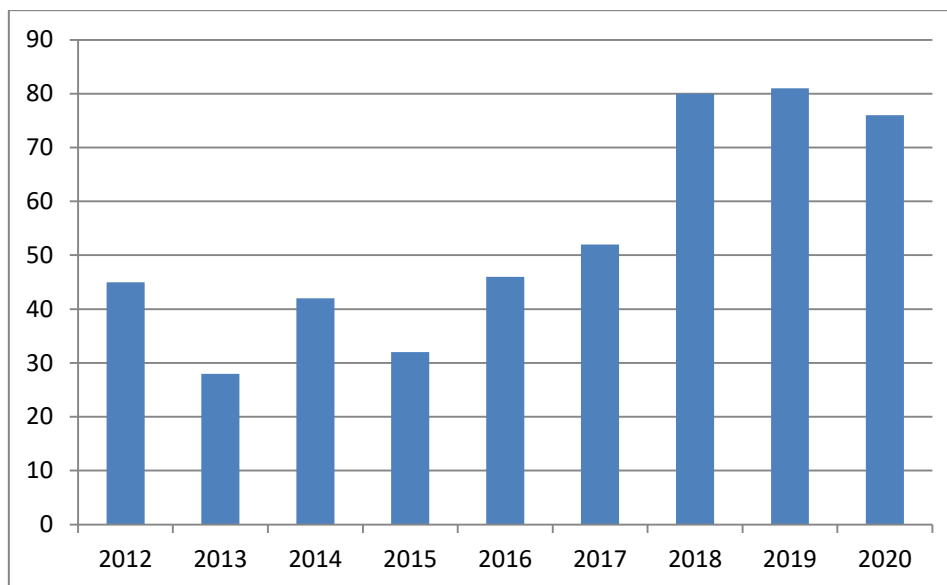
Na Tabela 9 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Inorgânica (DINOR).

**Tabela 9: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 1         | 0         | 2         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 6         | 2         | 7         | 3         | 6         | 2         | 7         | 0         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 3         | 1         | 1         | 8         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 15        | 15        | 21        | 18        | 26        | 26        | 13        | 13        | 1         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 24        | 11        | 13        | 8         | 12        | 8         | 3         | 6         | 0         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 1         | 3         | 2         | 13        | 56        | 61        | 67        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>45</b> | <b>28</b> | <b>42</b> | <b>32</b> | <b>46</b> | <b>52</b> | <b>80</b> | <b>81</b> | <b>76</b> |

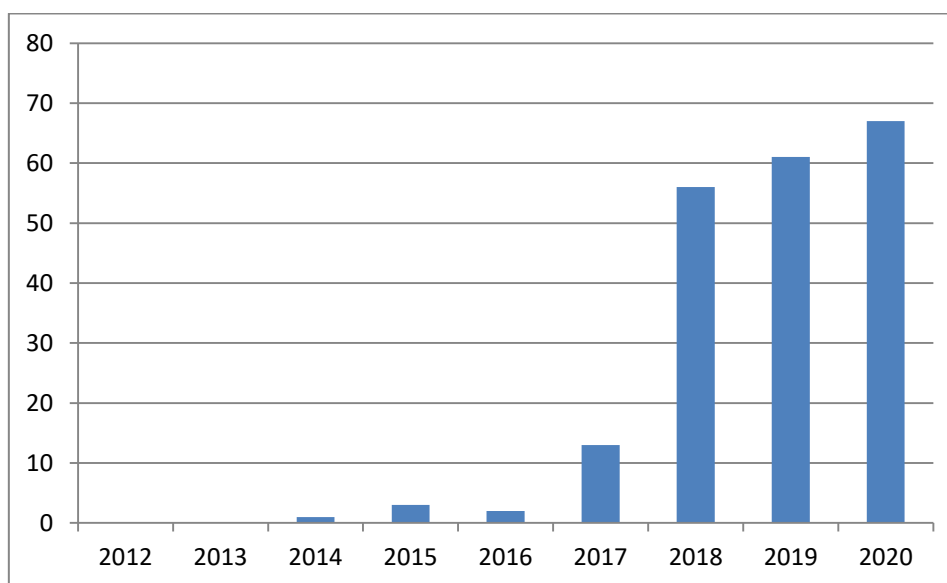
- Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
- Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
- Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
- Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
- Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
- Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
- Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 65 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR).



**Gráfico 65: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**

No gráfico 66 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR).

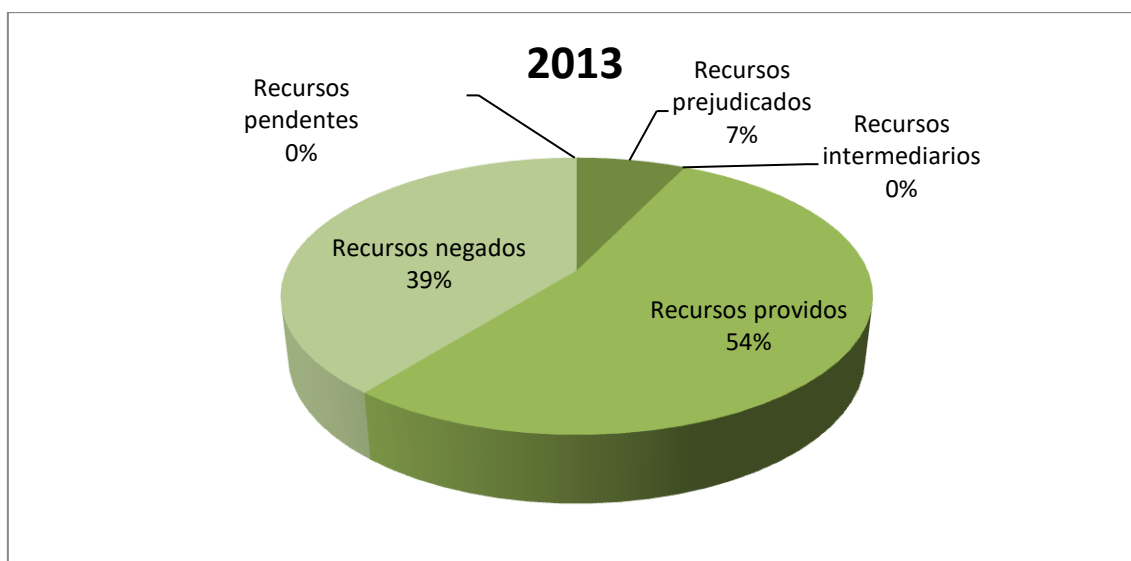


**Gráfico 66: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**

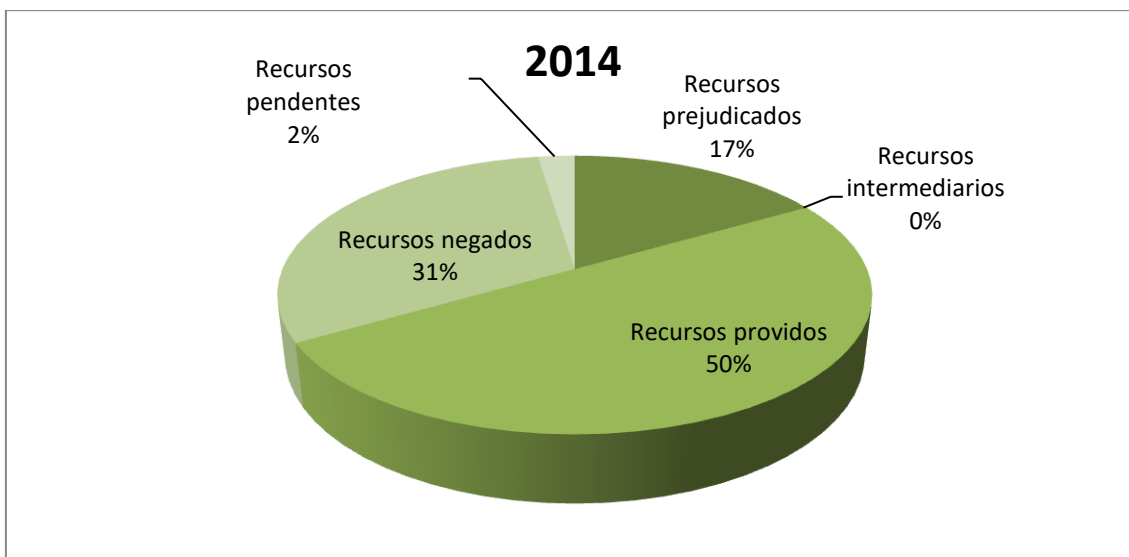
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Inorgânica (DINOR).



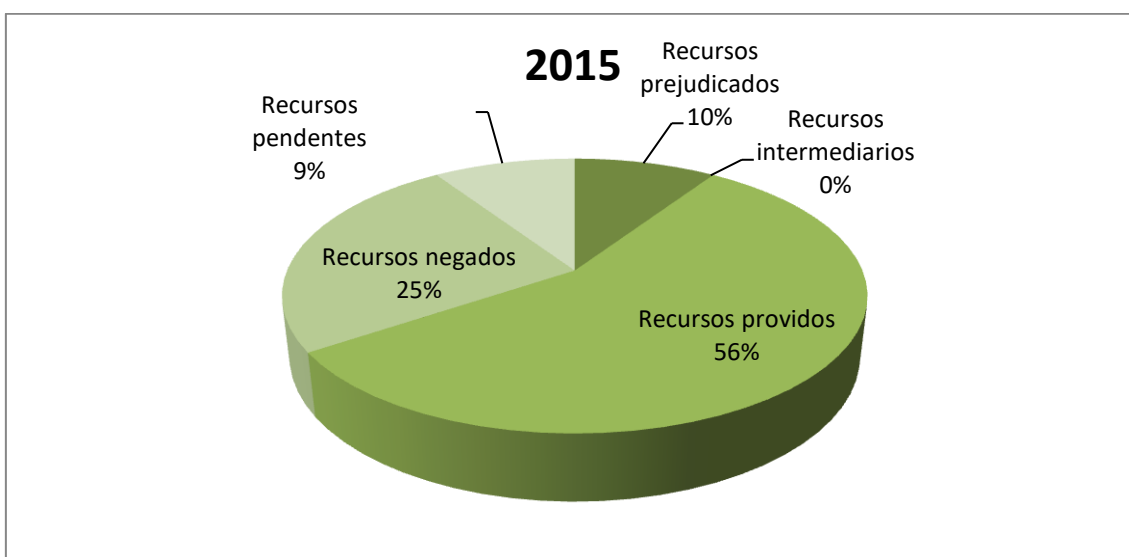
**Gráfico 67: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



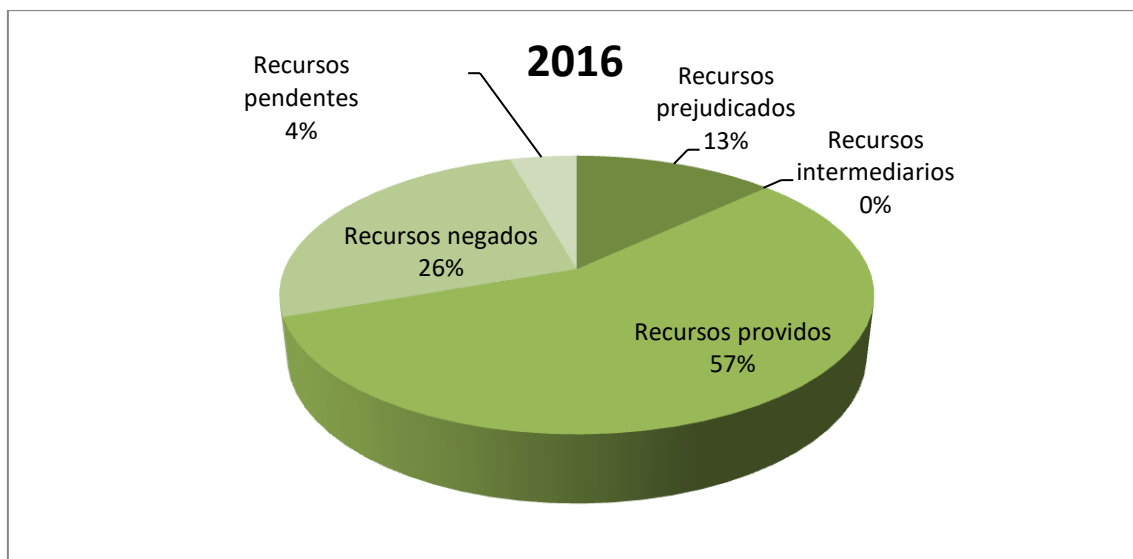
**Gráfico 68: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



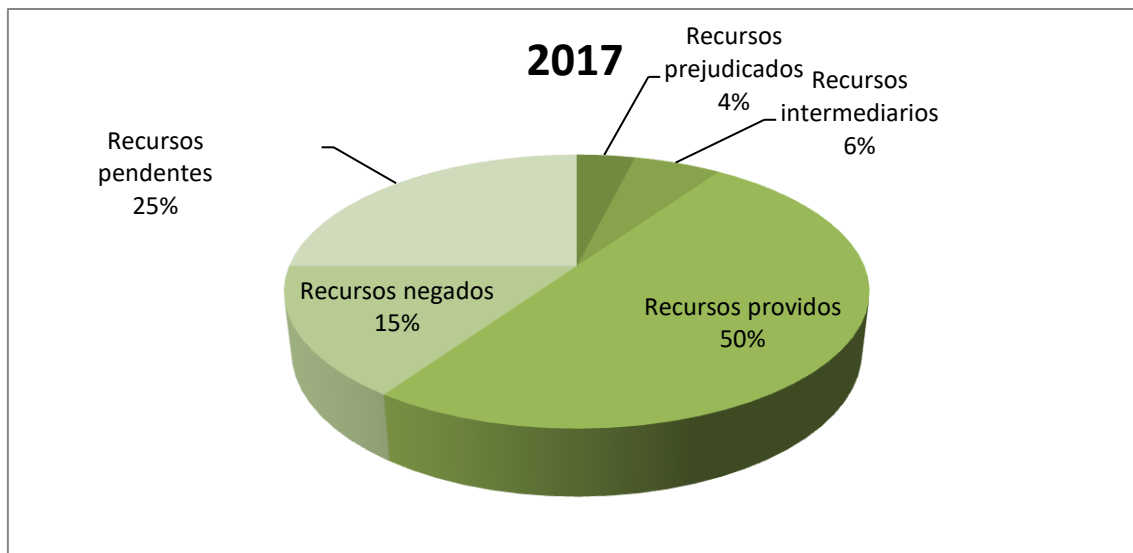
**Gráfico 69: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



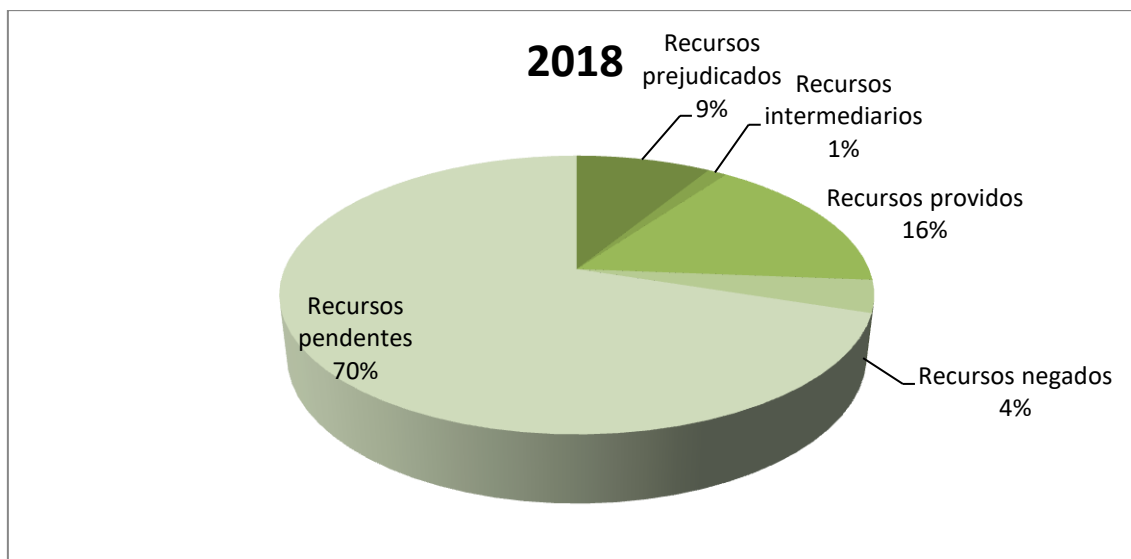
**Gráfico 70: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



**Gráfico 71: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



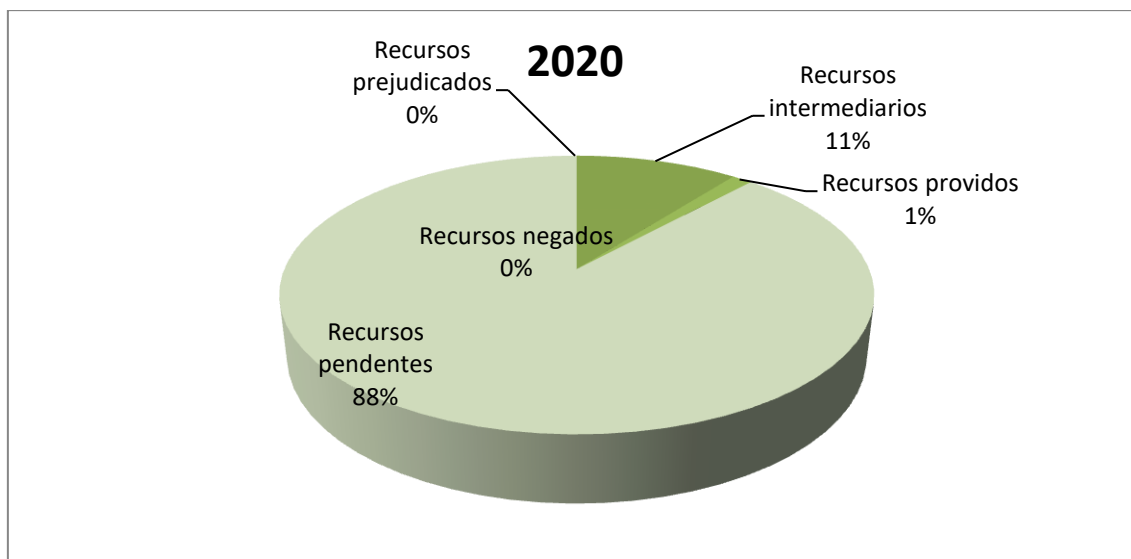
**Gráfico 72: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



**Gráfico 73: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



**Gráfico 74: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**



**Gráfico 75: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Inorgânica (DINOR).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2019 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)

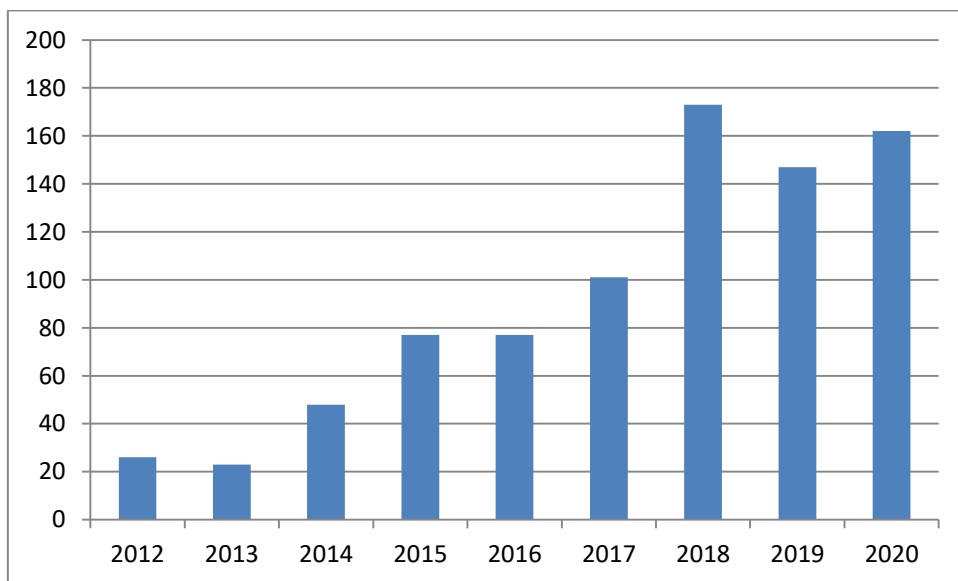
Na Tabela 10 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).

**Tabela 10: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 1         | 0         | 2         | 1         | 1          | 0          | 0          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 5         | 3         | 6         | 7         | 13        | 7          | 5          | 1          | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 1         | 1         | 6          | 6          | 1          | 3          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 13        | 7         | 29        | 45        | 43        | 39         | 14         | 8          | 2          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 8         | 13        | 13        | 24        | 18        | 20         | 9          | 8          | 0          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 0         | 2         | 29         | 139        | 129        | 157        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>26</b> | <b>23</b> | <b>48</b> | <b>77</b> | <b>77</b> | <b>101</b> | <b>173</b> | <b>147</b> | <b>162</b> |

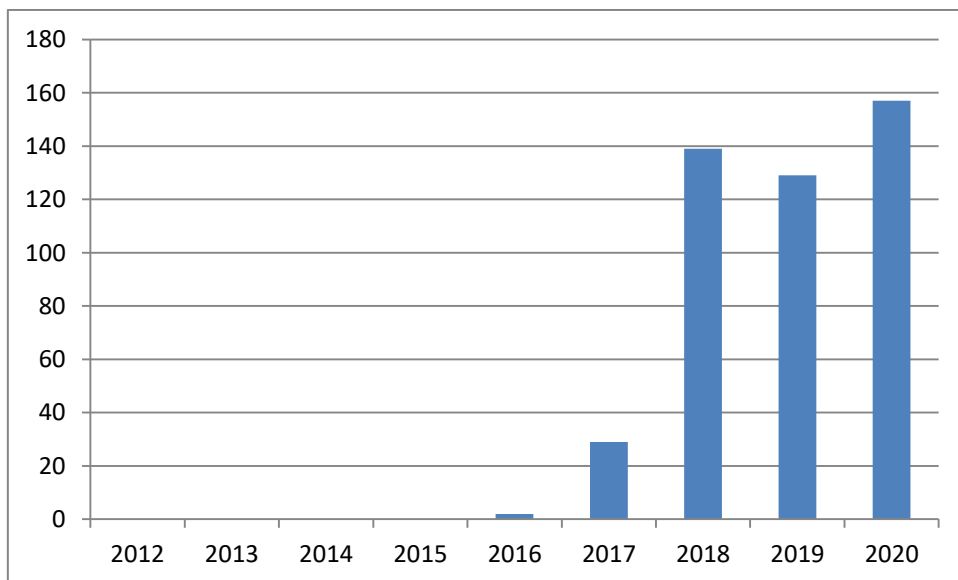
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 76 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



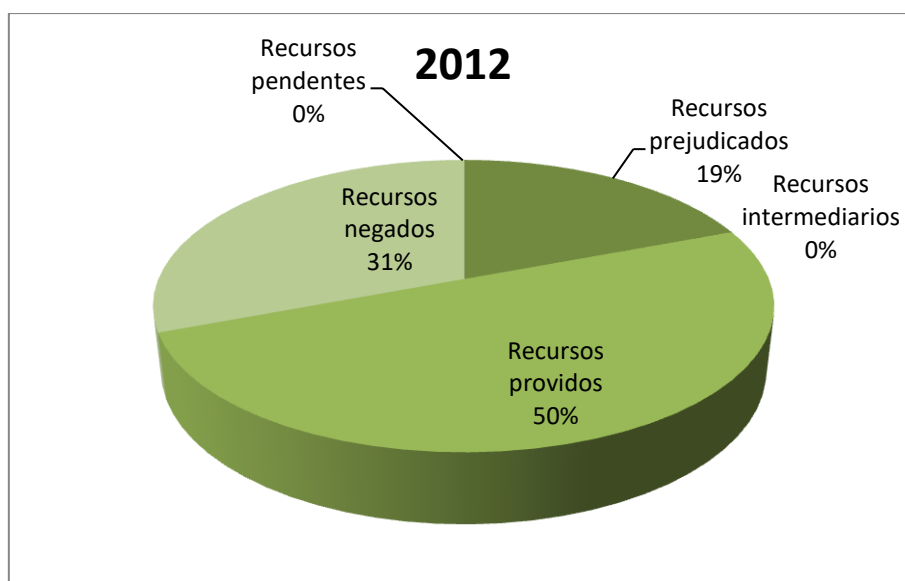
**Gráfico 76: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**

No gráfico 77 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



**Gráfico 77: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**

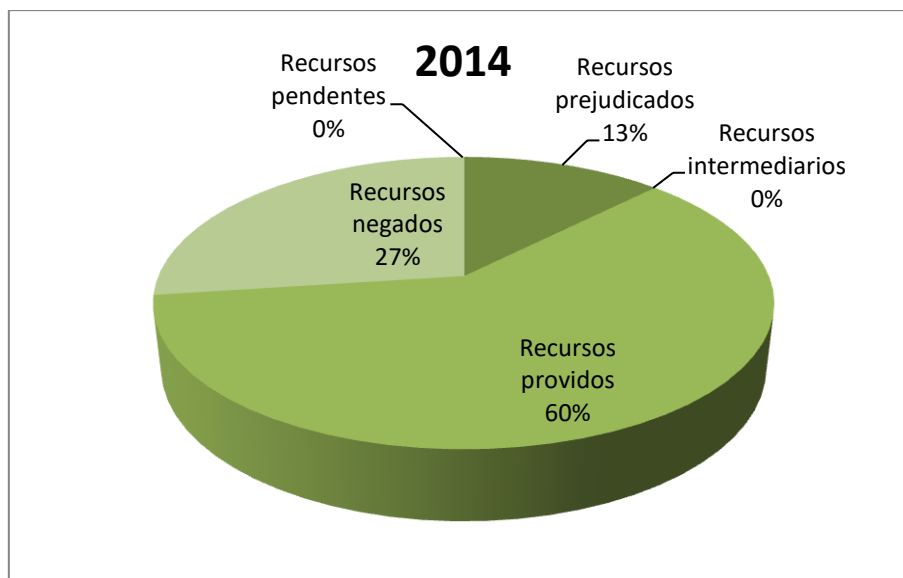
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).



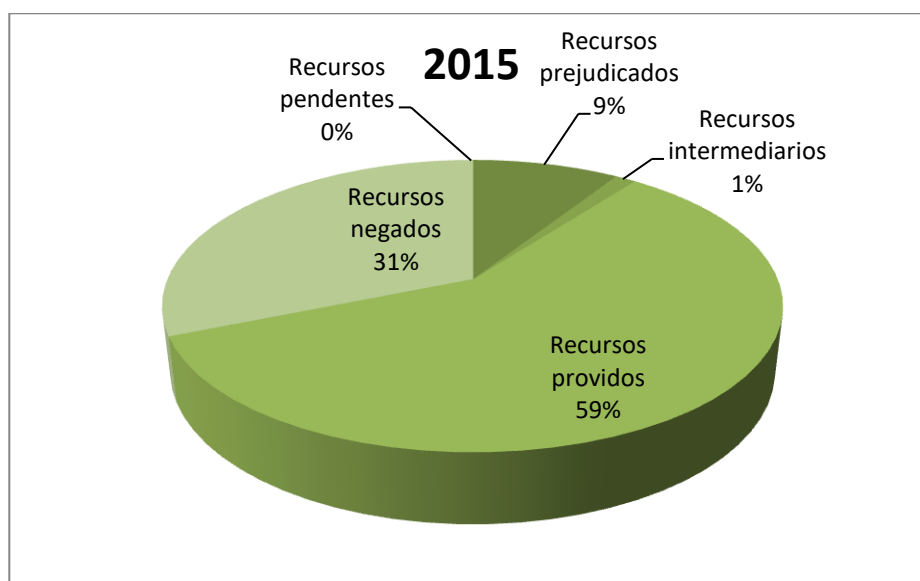
**Gráfico 78: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



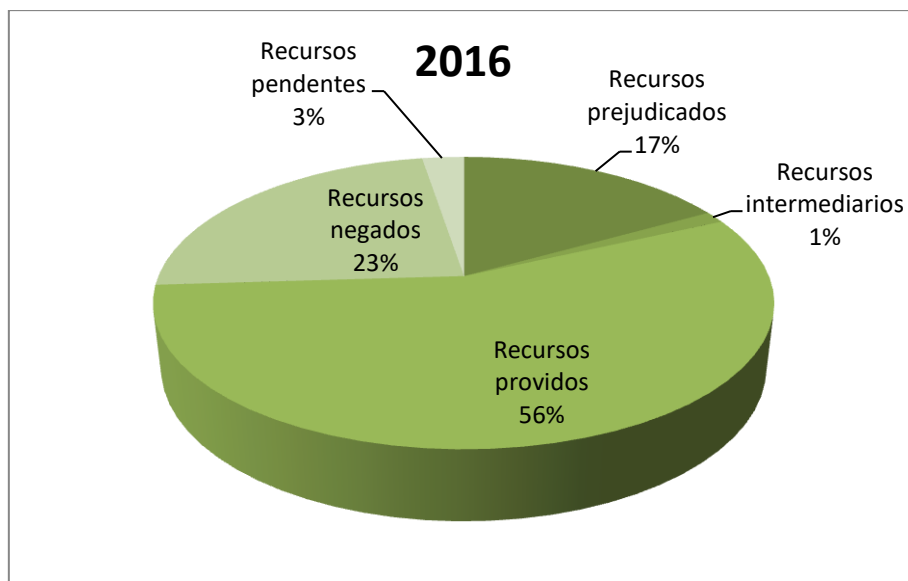
**Gráfico 79: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



**Gráfico 80: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



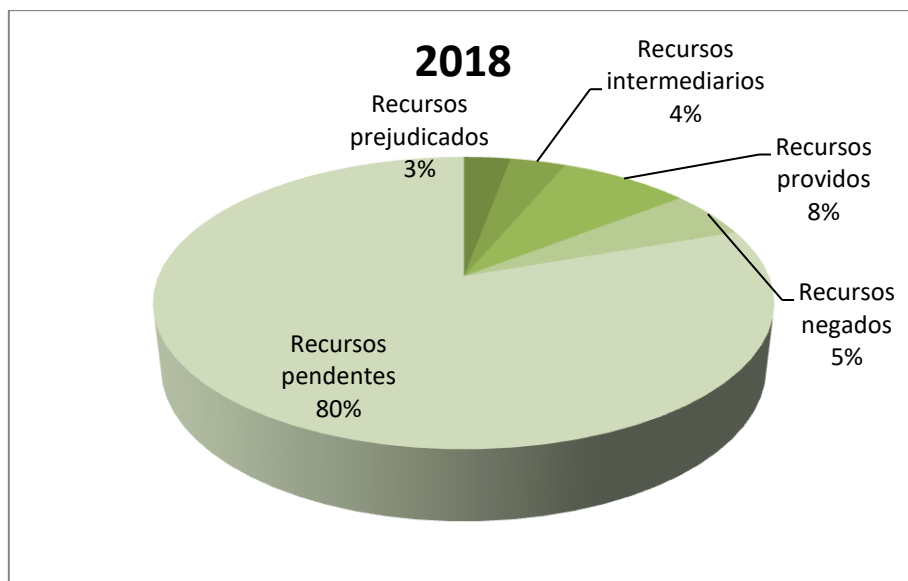
**Gráfico 81: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



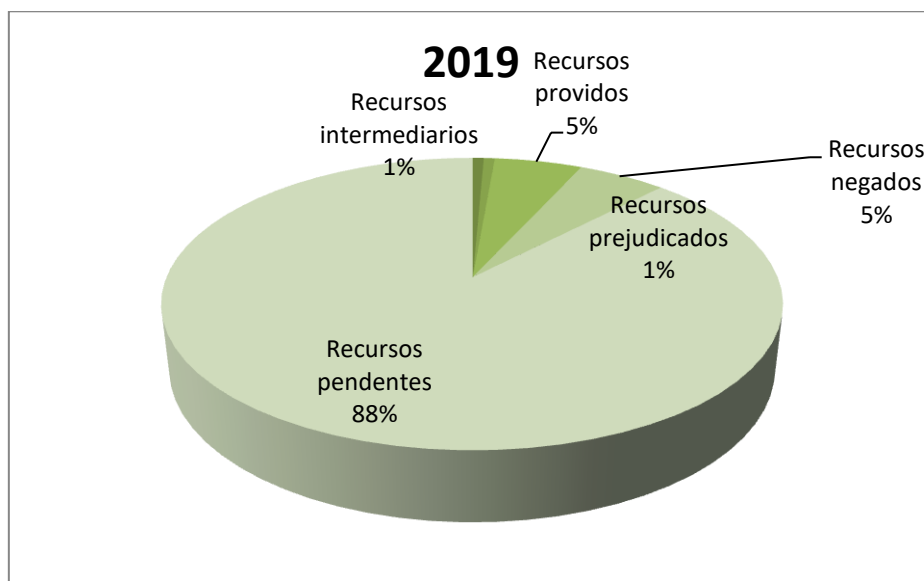
**Gráfico 82: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



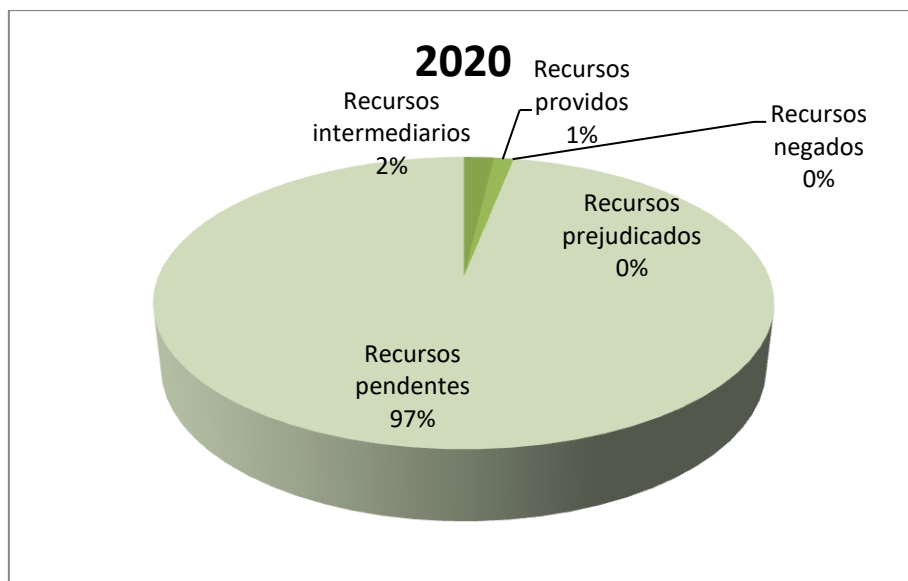
**Gráfico 83: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



**Gráfico 84: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



**Gráfico 85: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**



**Gráfico 86: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)

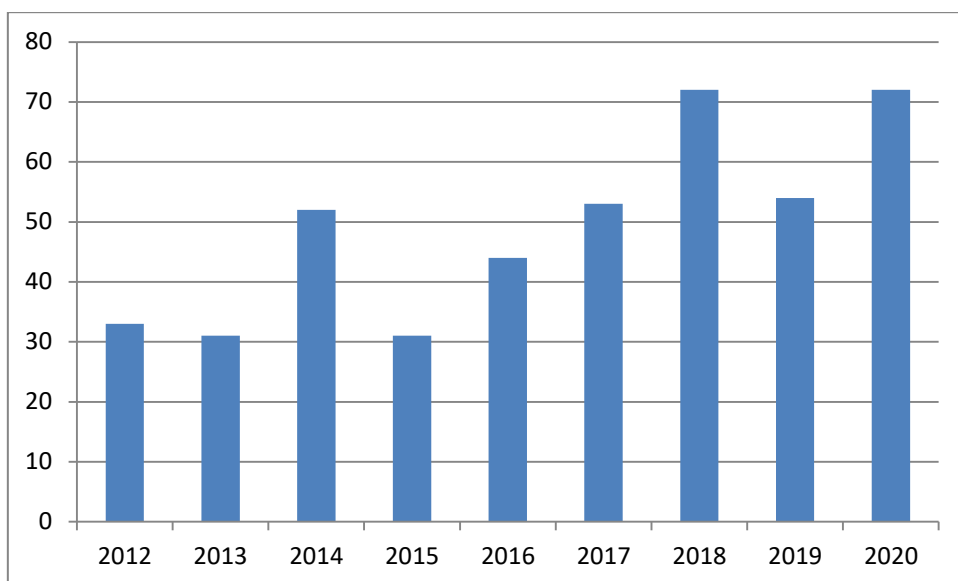
Na Tabela 11 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

**Tabela 11: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 5         | 1         | 8         | 4         | 13        | 9         | 5         | 0         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 2         | 2         | 0         | 0         | 0         | 3         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 12        | 14        | 19        | 8         | 5         | 0         | 1         | 2         | 1         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 16        | 16        | 25        | 17        | 8         | 0         | 4         | 3         | 0         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 0         | 16        | 44        | 62        | 49        | 68        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>33</b> | <b>31</b> | <b>52</b> | <b>31</b> | <b>44</b> | <b>53</b> | <b>72</b> | <b>54</b> | <b>72</b> |

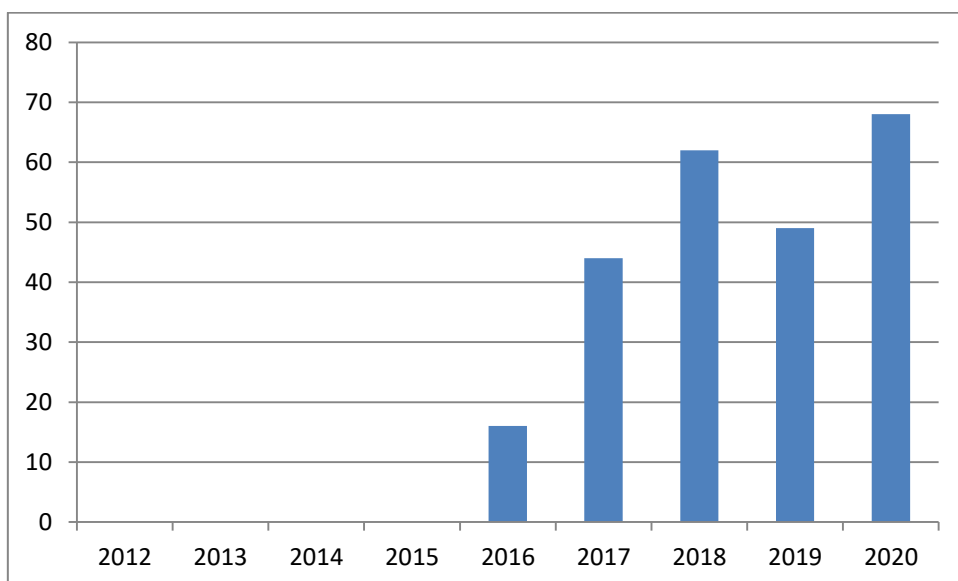
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 87 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).



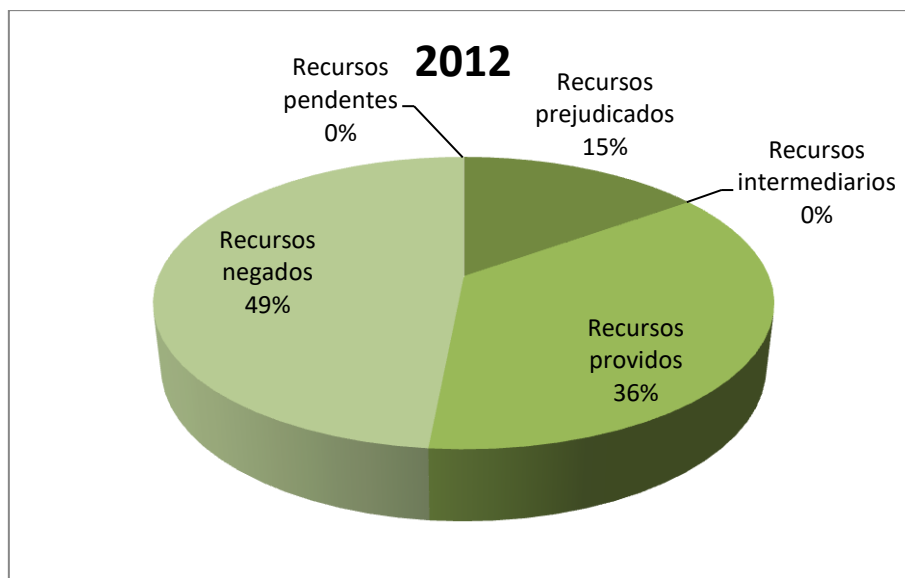
**Gráfico 87: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**

No gráfico 88 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).

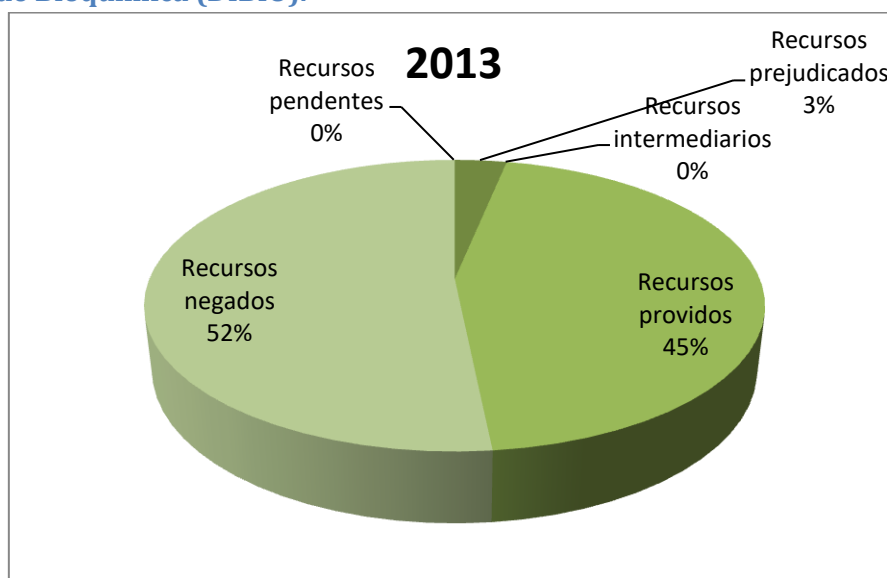


**Gráfico 88: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**

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



**Gráfico 89: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



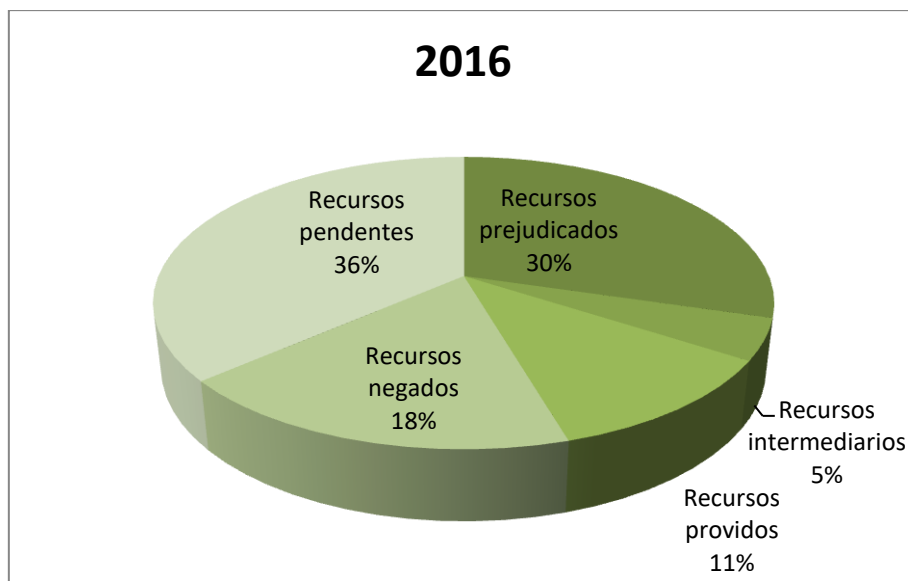
**Gráfico 90: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



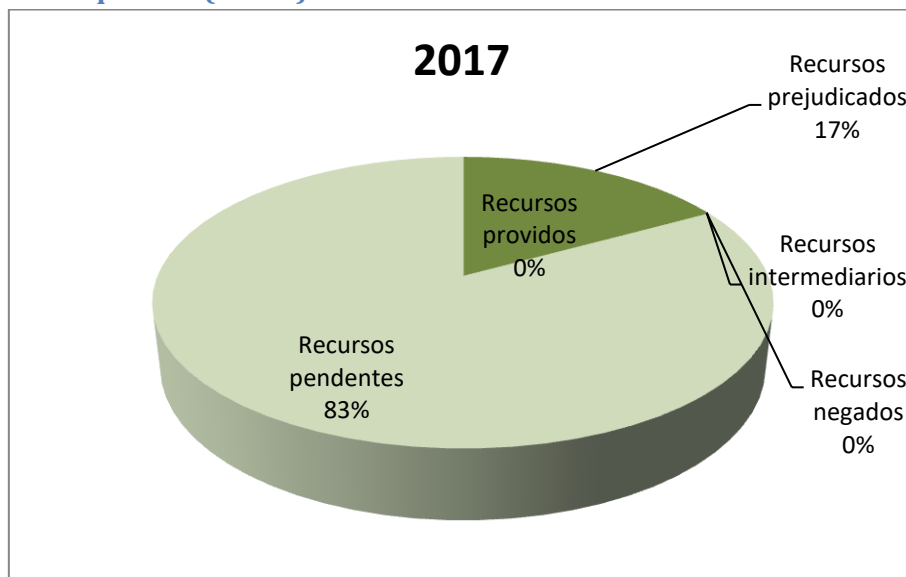
**Gráfico 91: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



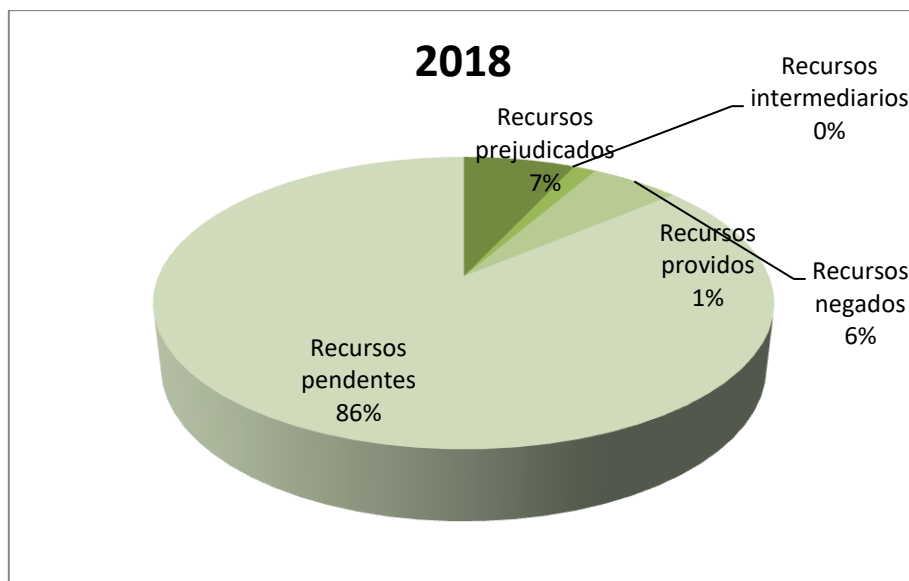
**Gráfico 92: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



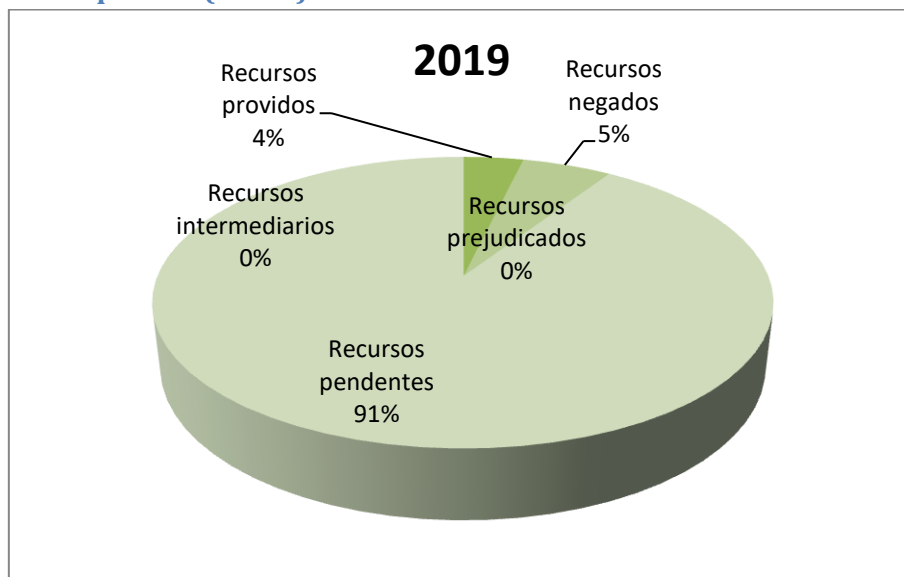
**Gráfico 93: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



**Gráfico 94: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



**Gráfico 95: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



**Gráfico 96: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**



**Gráfico 96: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Bioquímica (DIBIO).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)

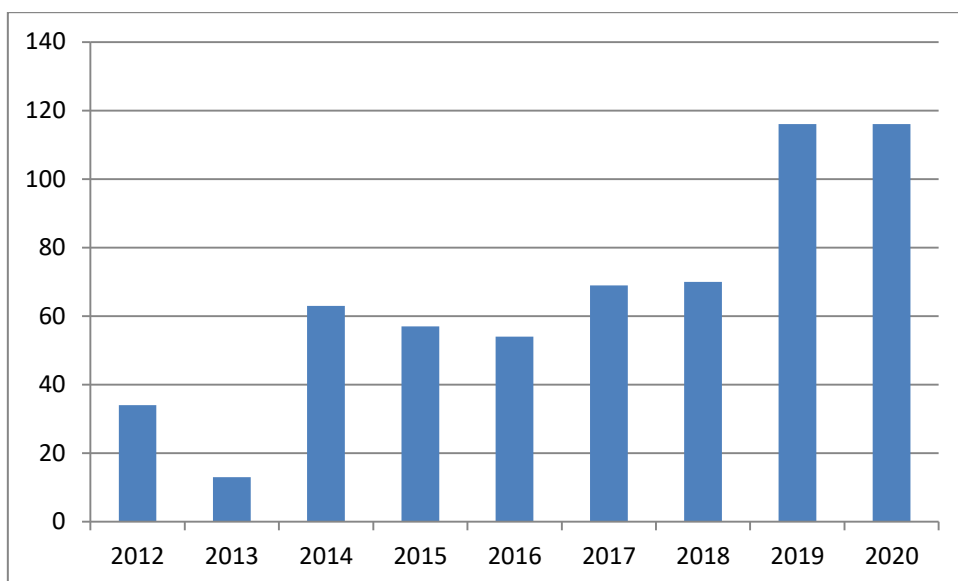
Na Tabela 12 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

**Tabela 12: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         | 2         | 0          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 4         | 3         | 12        | 10        | 2         | 3         | 1         | 1          | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 2         | 4         | 3         | 3         | 7          | 16         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 12        | 3         | 13        | 20        | 17        | 15        | 13        | 11         | 0          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 18        | 7         | 38        | 21        | 18        | 9         | 18        | 26         | 0          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 4         | 13        | 39        | 35        | 71         | 100        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>34</b> | <b>13</b> | <b>61</b> | <b>57</b> | <b>54</b> | <b>69</b> | <b>70</b> | <b>116</b> | <b>116</b> |

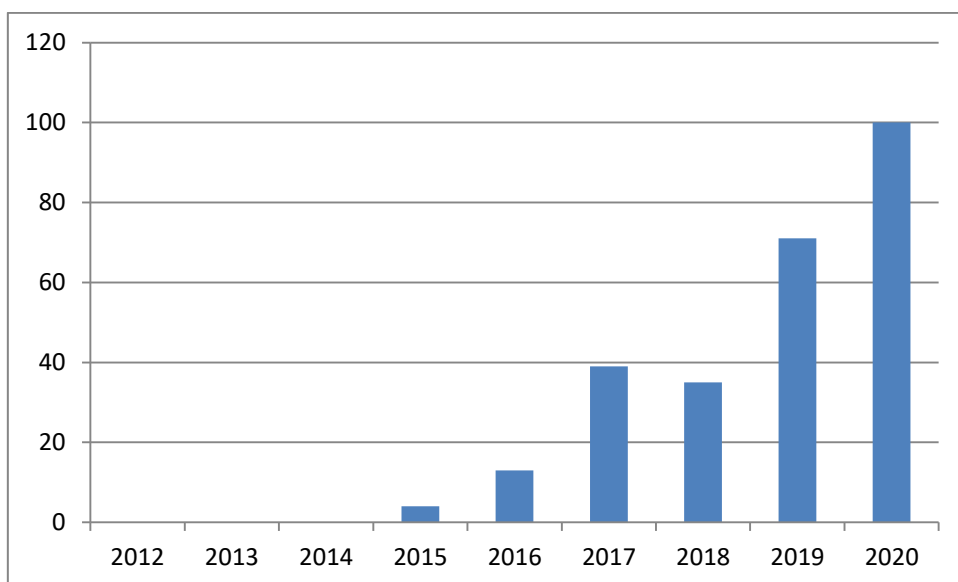
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 97 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).



**Gráfico 97: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**

No gráfico 98 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).

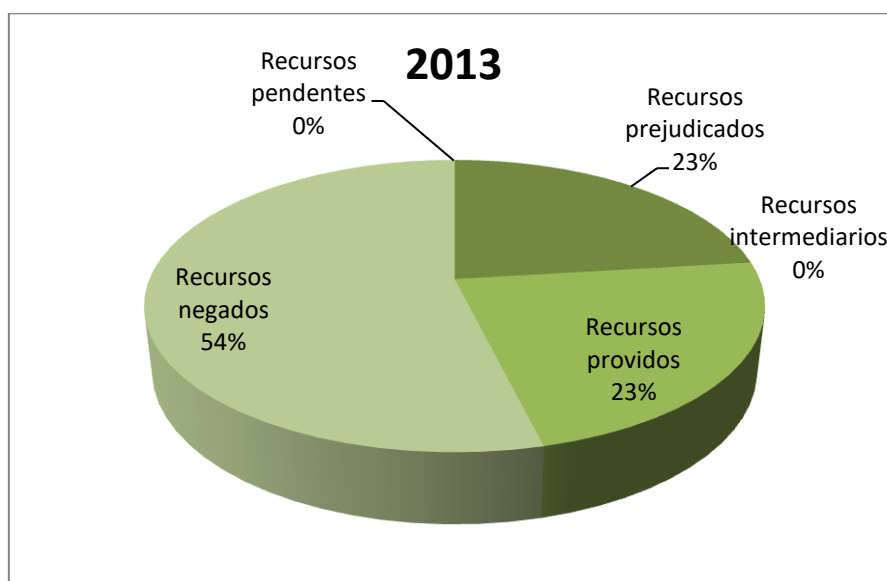


**Gráfico 98: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**

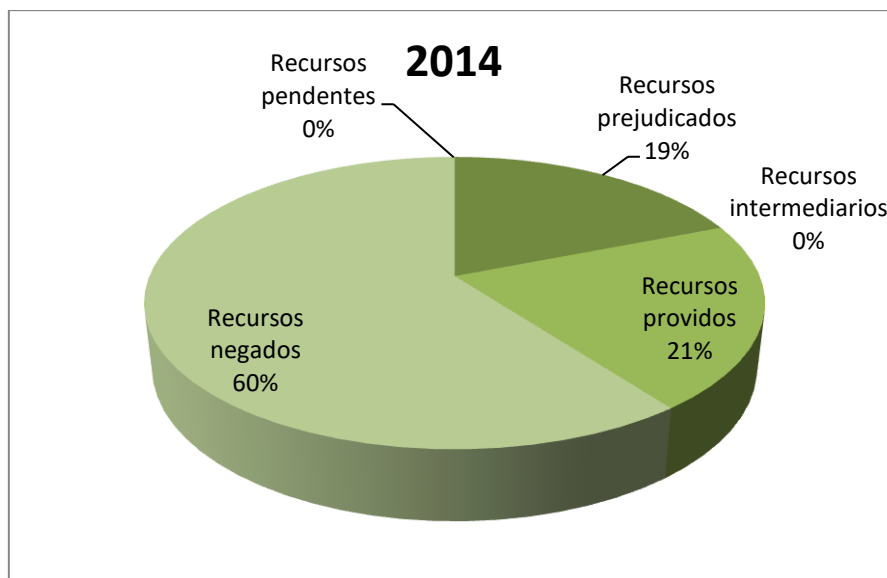
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2020 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).



**Gráfico 99: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



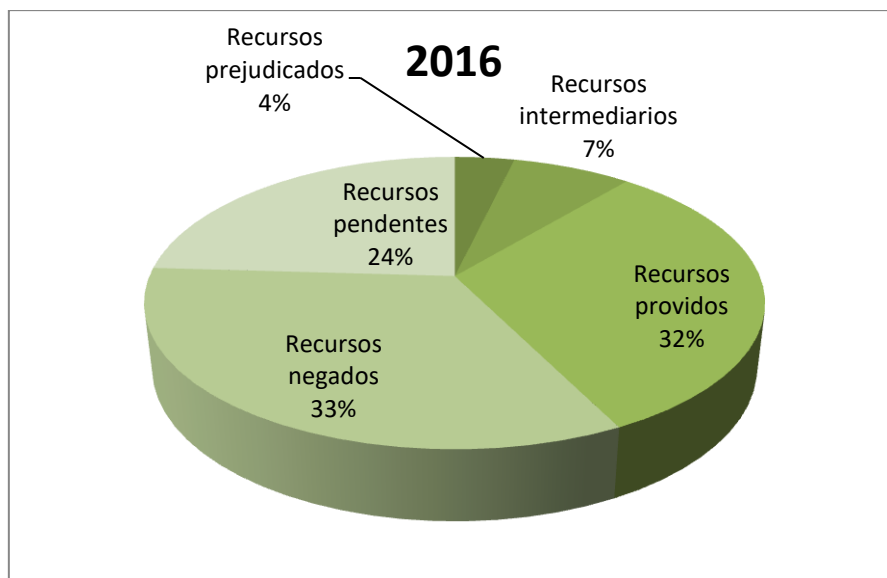
**Gráfico 100: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



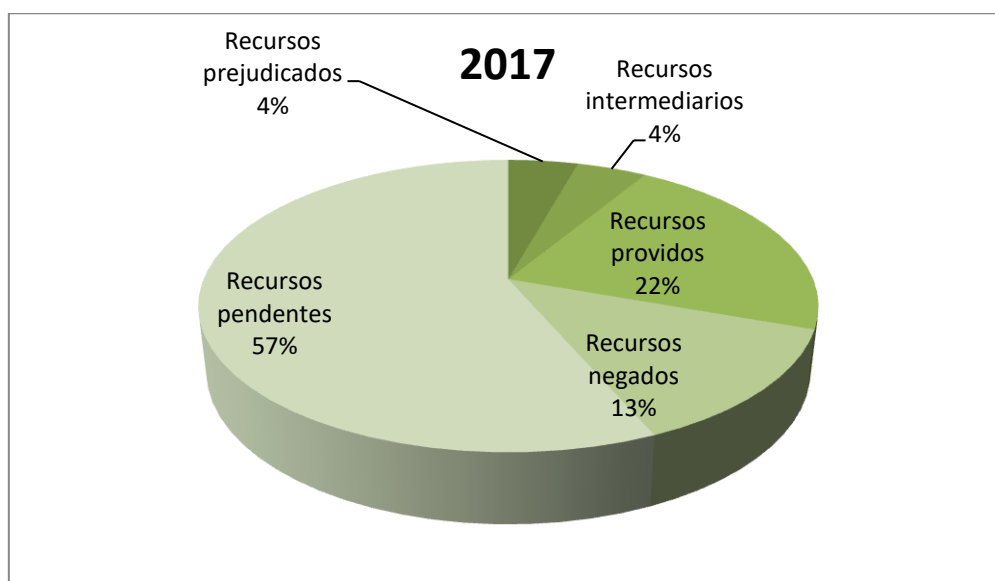
**Gráfico 101: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



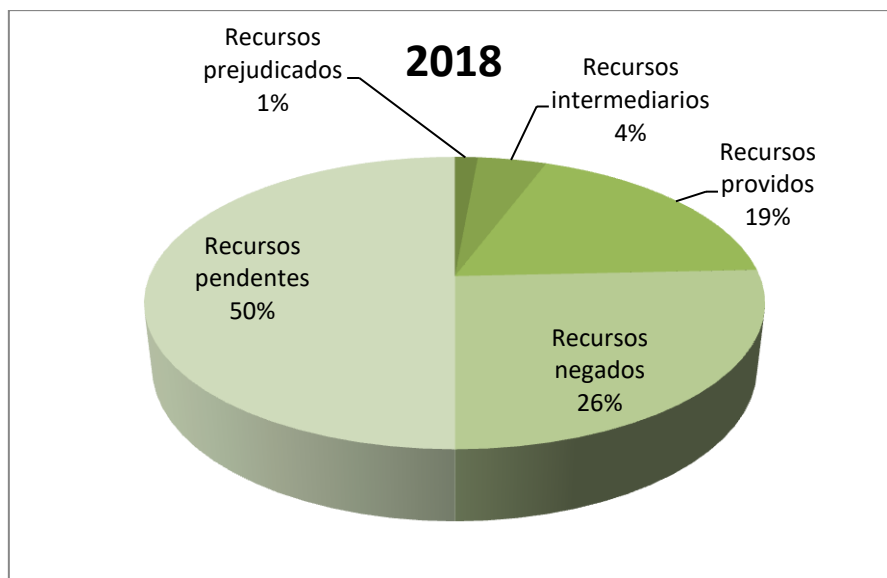
**Gráfico 102: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



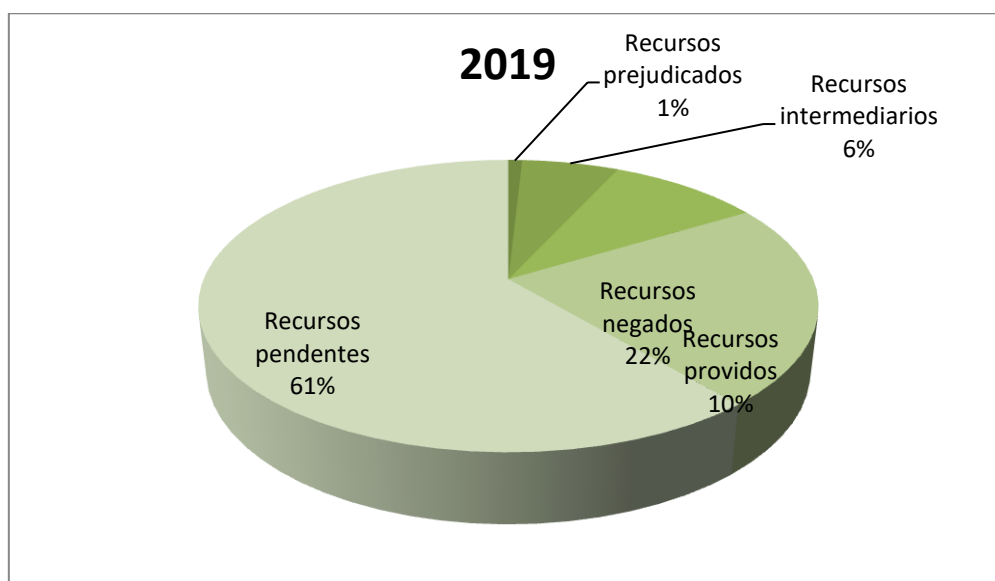
**Gráfico 103: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



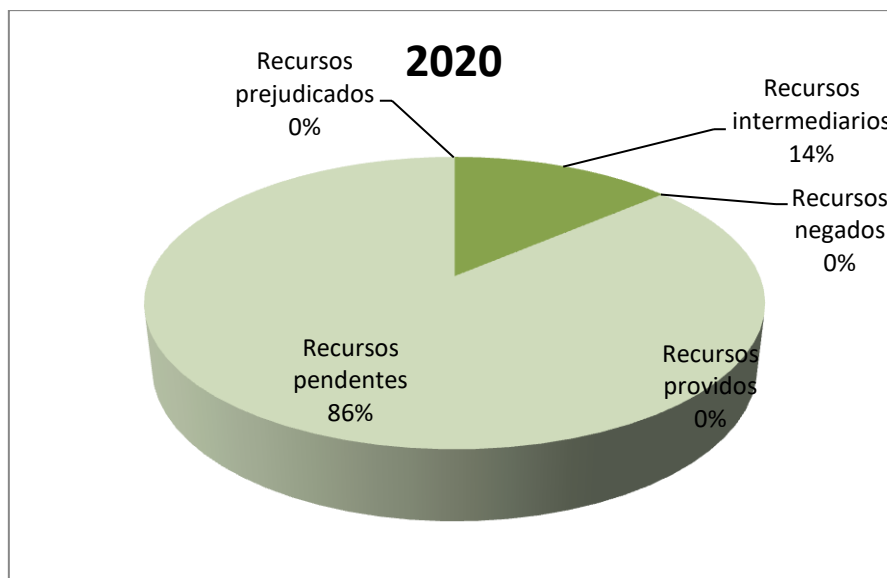
**Gráfico 104: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



**Gráfico 105: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



**Gráfico 106: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**



**Gráfico 107: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Biologia Molecular (DIMOL).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)

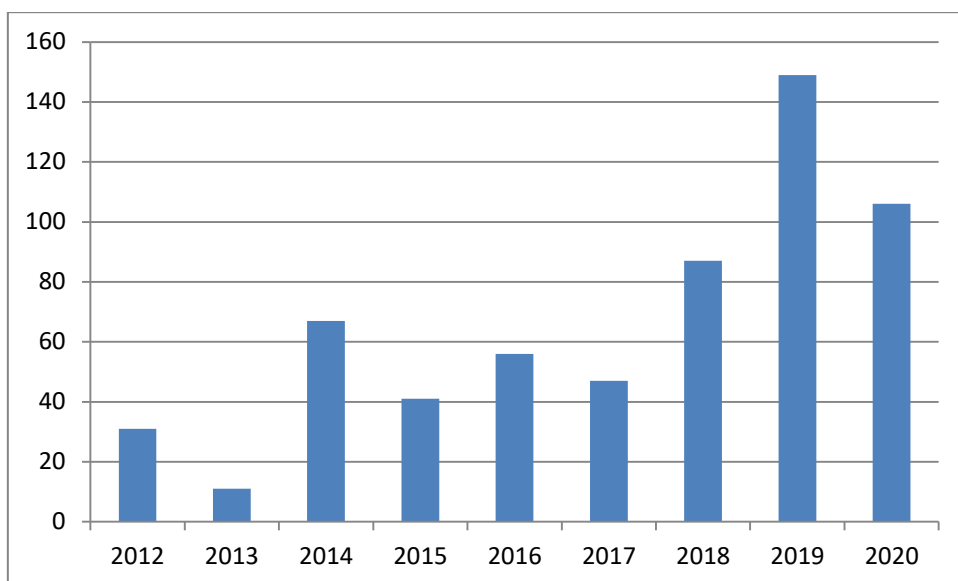
Na Tabela 13 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

**Tabela 13: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 1         | 1         | 2         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 2         | 2         | 5         | 3         | 5         | 4         | 5         | 2          | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 1         | 5         | 4         | 1         | 2          | 5          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 13        | 5         | 32        | 14        | 23        | 2         | 6         | 2          | 0          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 16        | 4         | 30        | 23        | 18        | 9         | 8         | 5          | 0          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 0         | 5         | 28        | 67        | 138        | 101        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>31</b> | <b>11</b> | <b>67</b> | <b>41</b> | <b>56</b> | <b>47</b> | <b>87</b> | <b>149</b> | <b>106</b> |

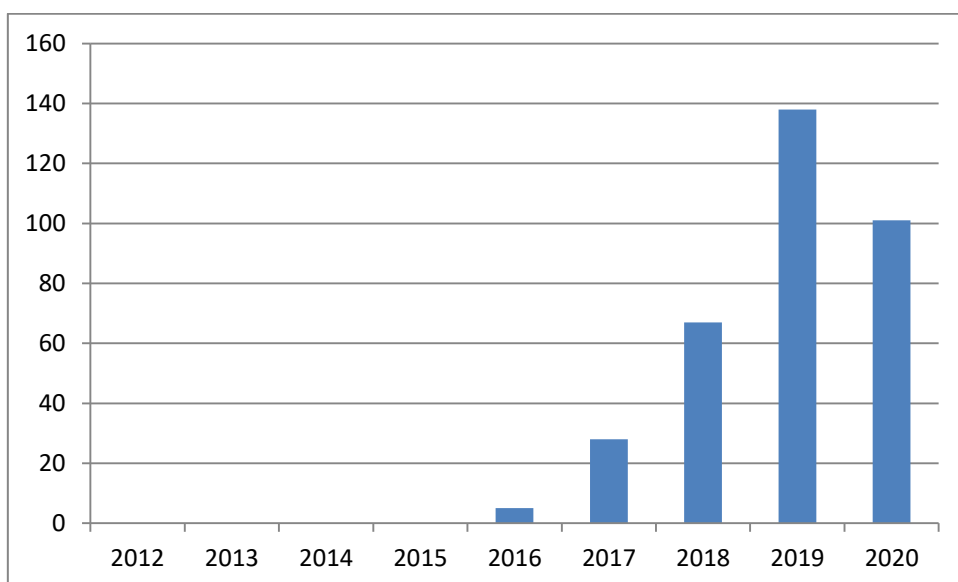
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 108 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



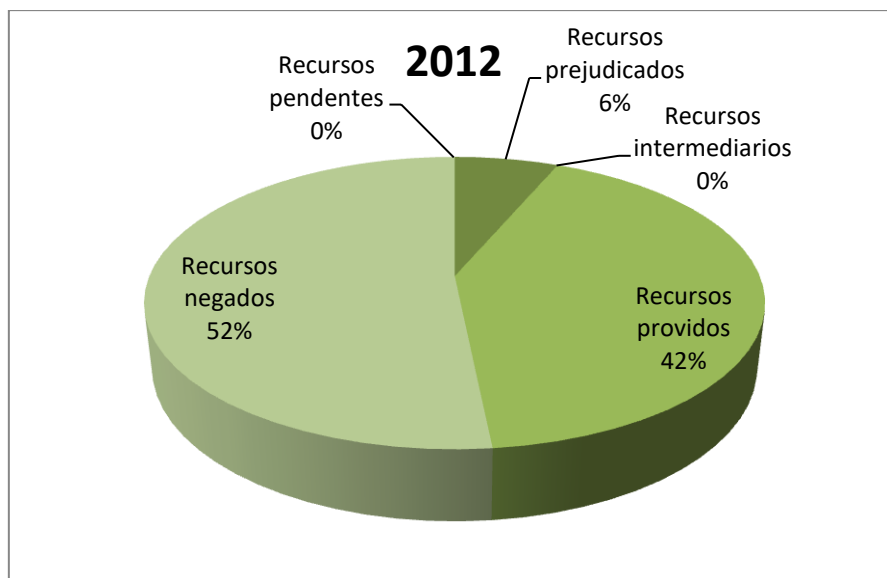
**Gráfico 108: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**

No gráfico 109 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

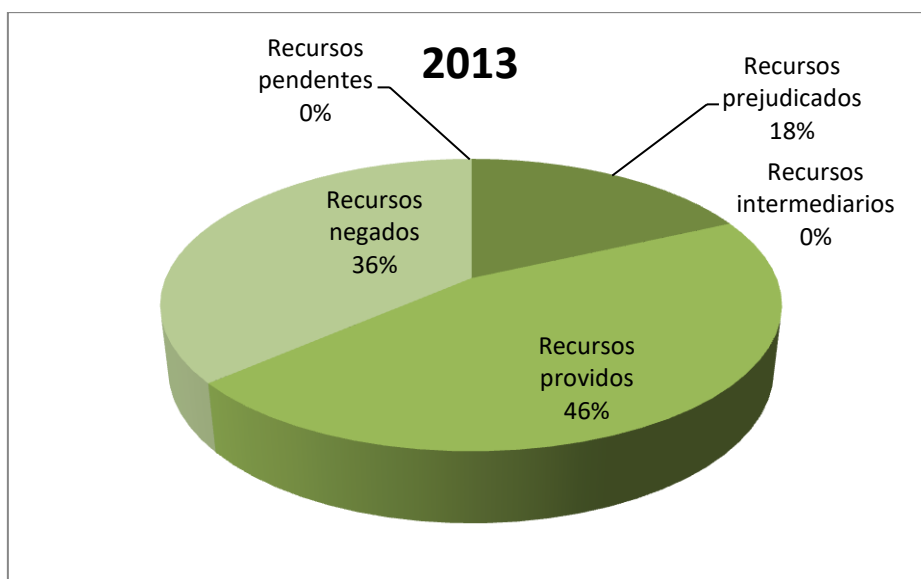


**Gráfico 109: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**

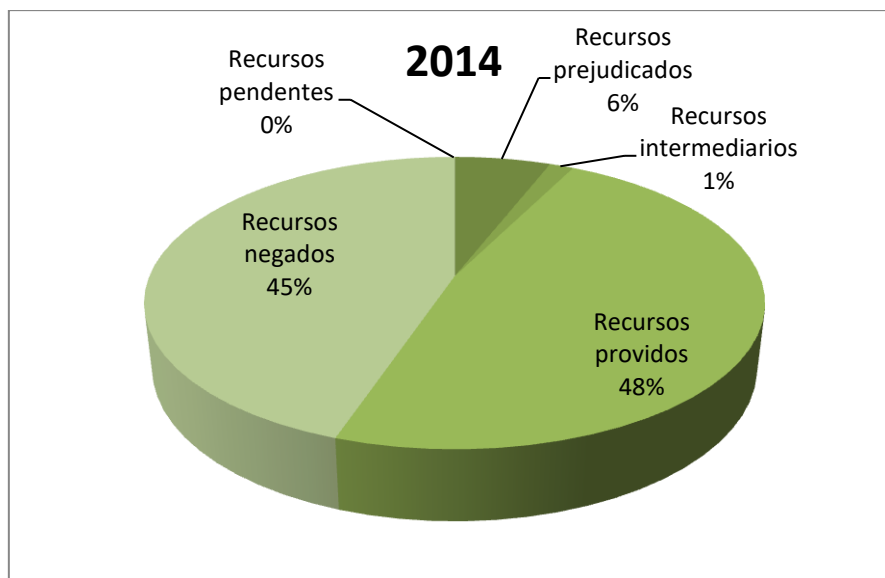
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 2020 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



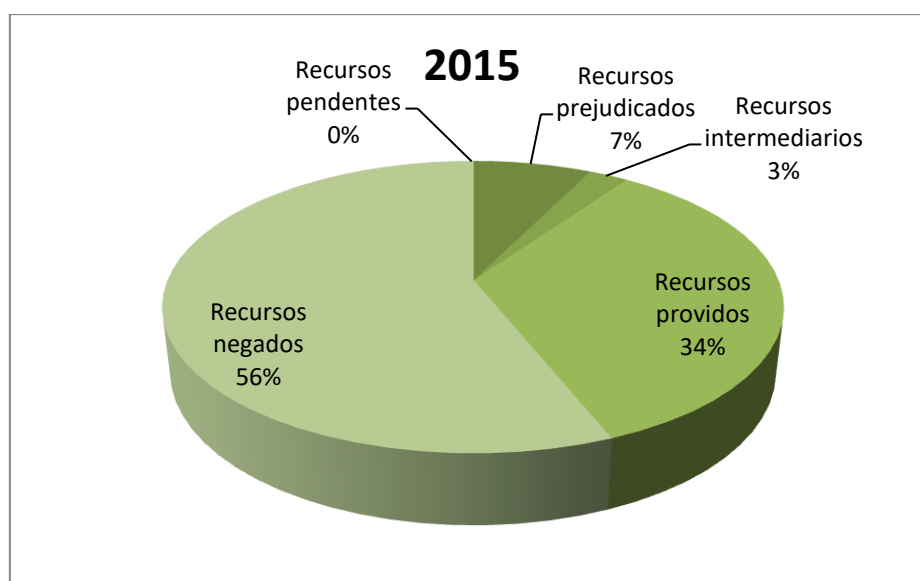
**Gráfico 110: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**



**Gráfico 111: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**



**Gráfico 112: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**



**Gráfico 113: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**



Gráfico 114: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).

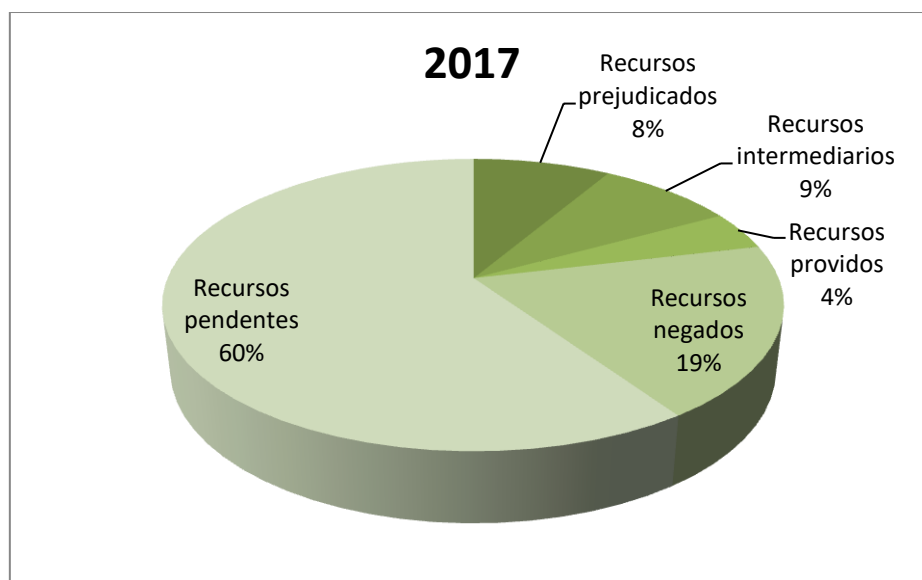
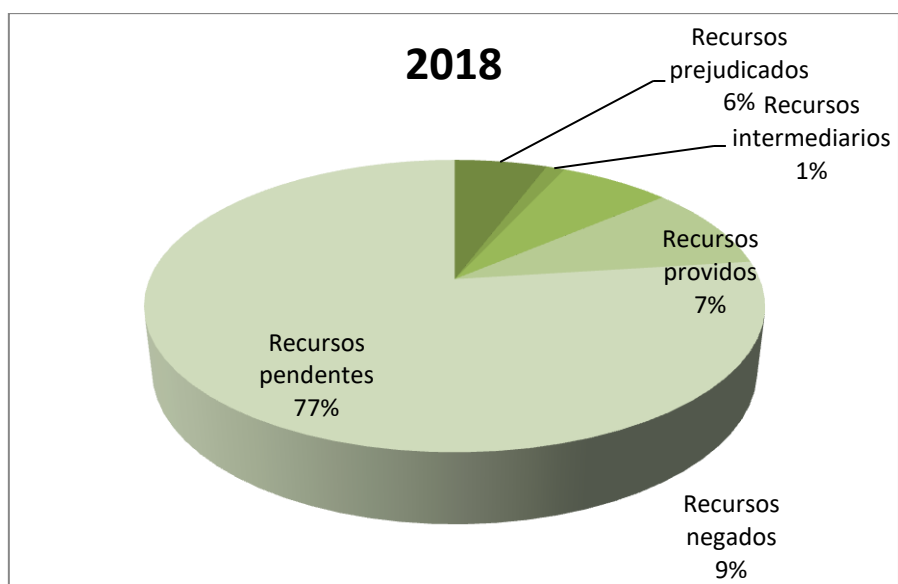
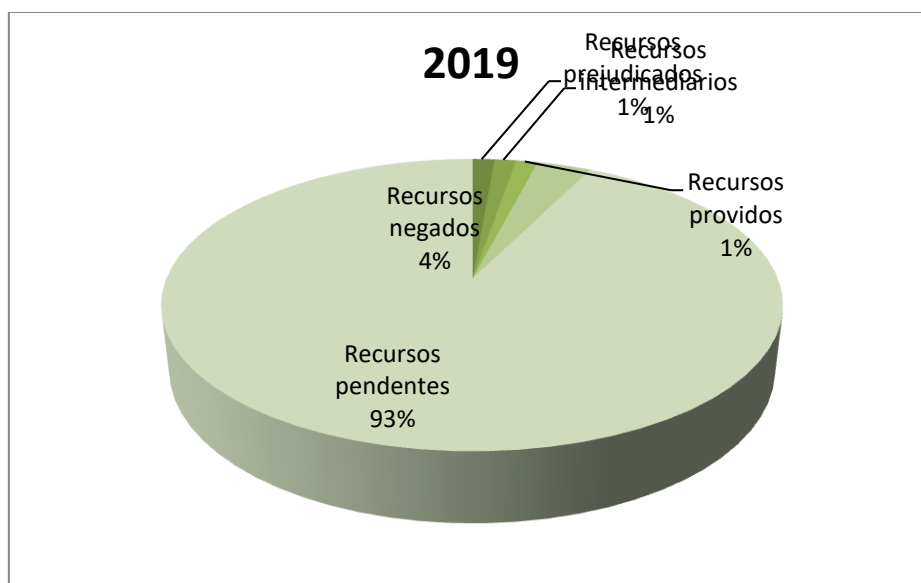


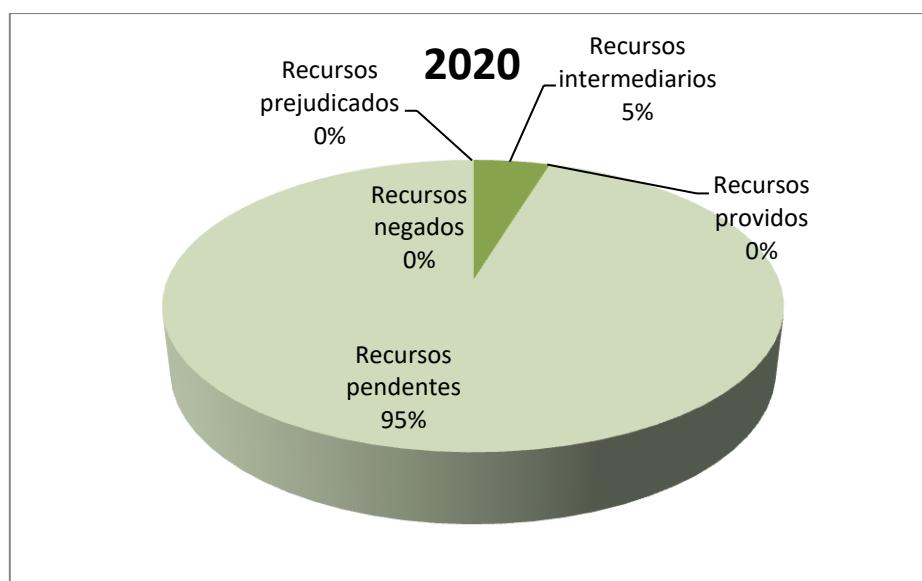
Gráfico 115: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).



**Gráfico 116: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**



**Gráfico 117: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**



**Gráfico 118: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)

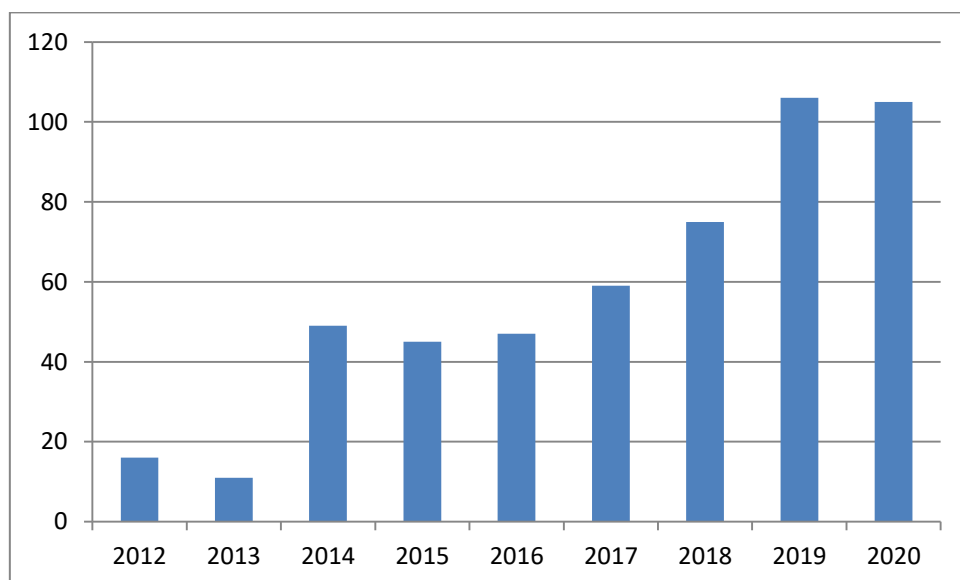
Na Tabela 14 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).

**Tabela 14: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 0         | 3         | 1         | 0         | 0         | 1         | 0          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 8         | 5         | 8         | 7         | 13        | 8         | 1         | 2          | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 6         | 9         | 6          | 1          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 3         | 0         | 13        | 20        | 22        | 20        | 15        | 11         | 1          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 5         | 5         | 28        | 16        | 12        | 20        | 22        | 10         | 1          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 1         | 0         | 1         | 0         | 5         | 28        | 77         | 102        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>16</b> | <b>11</b> | <b>49</b> | <b>45</b> | <b>47</b> | <b>59</b> | <b>75</b> | <b>106</b> | <b>105</b> |

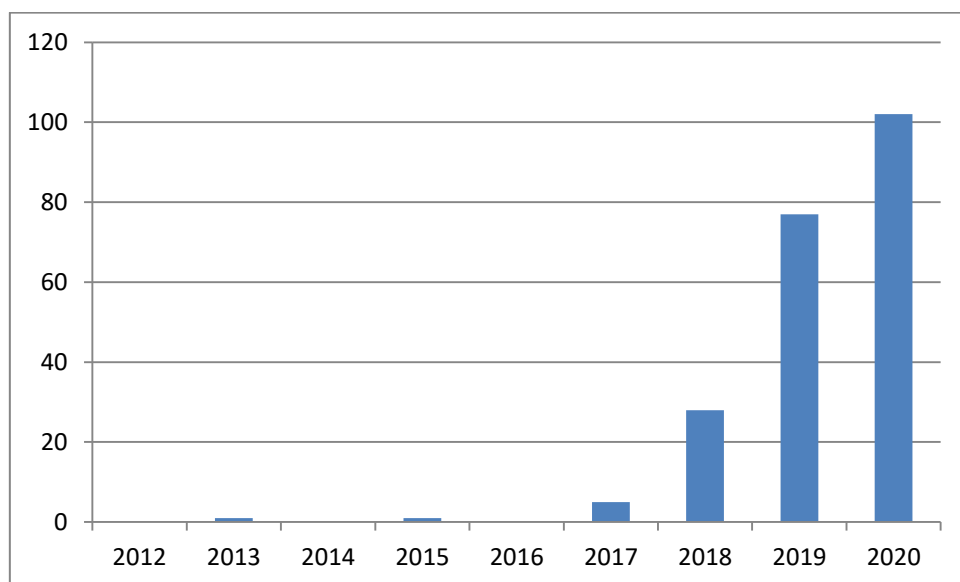
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 119 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



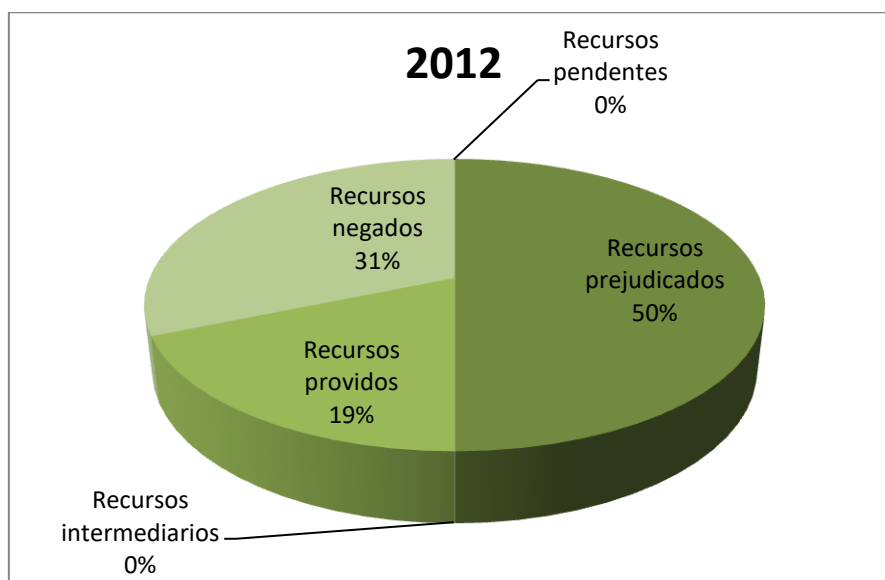
**Gráfico 119: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**

No gráfico 120 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



**Gráfico 120: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 08/10/2019 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).



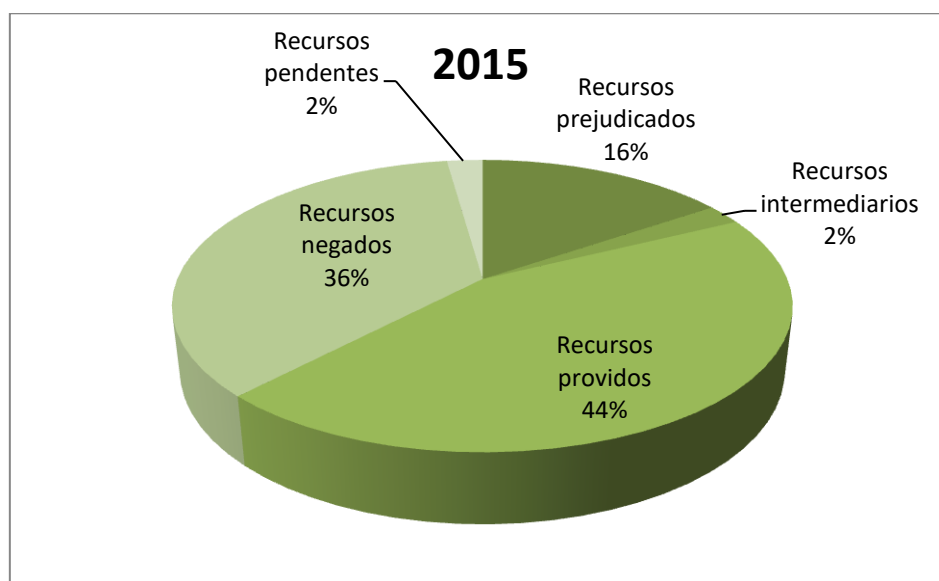
**Gráfico 121: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



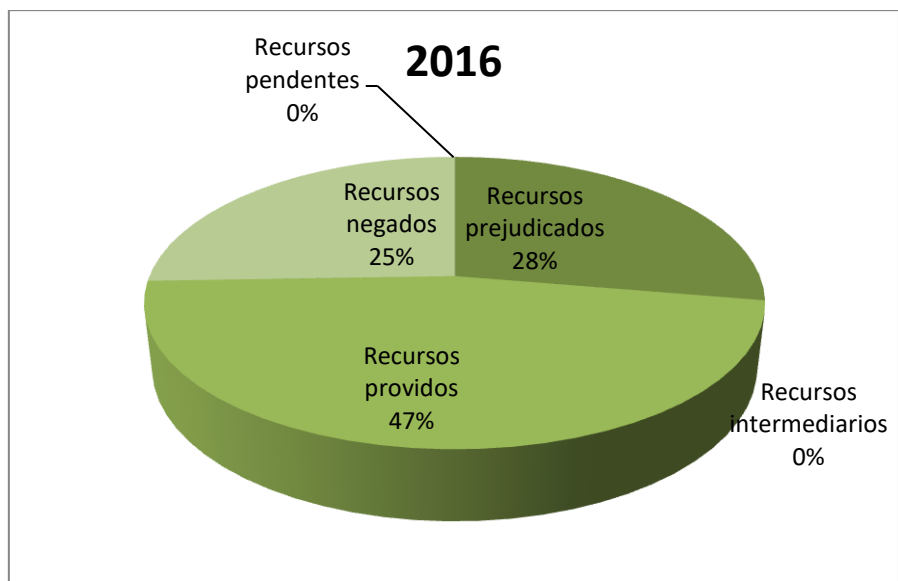
**Gráfico 122: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



**Gráfico 123: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



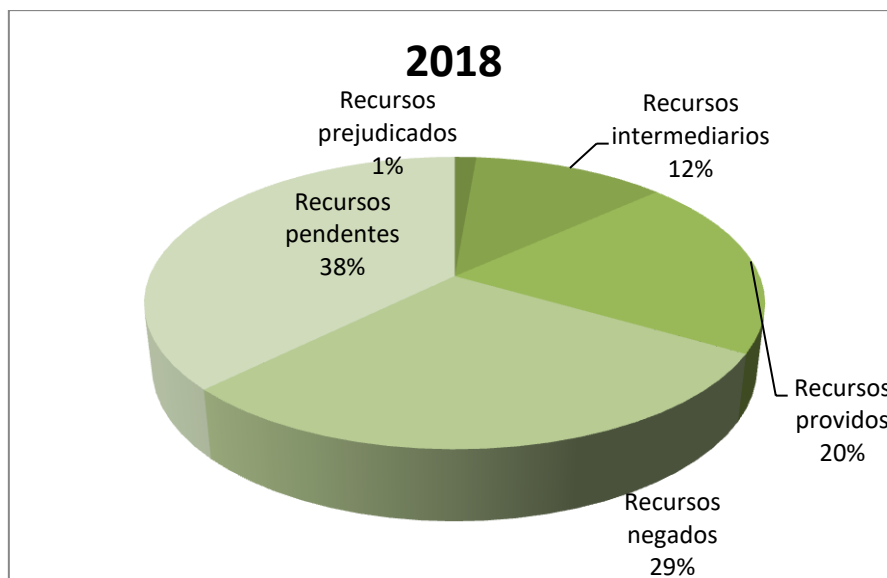
**Gráfico 124: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



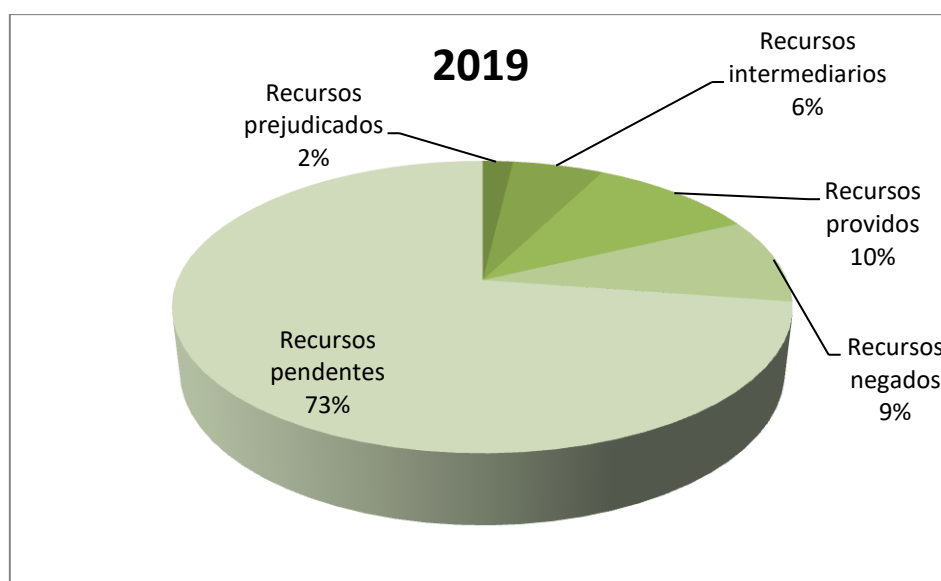
**Gráfico 125: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



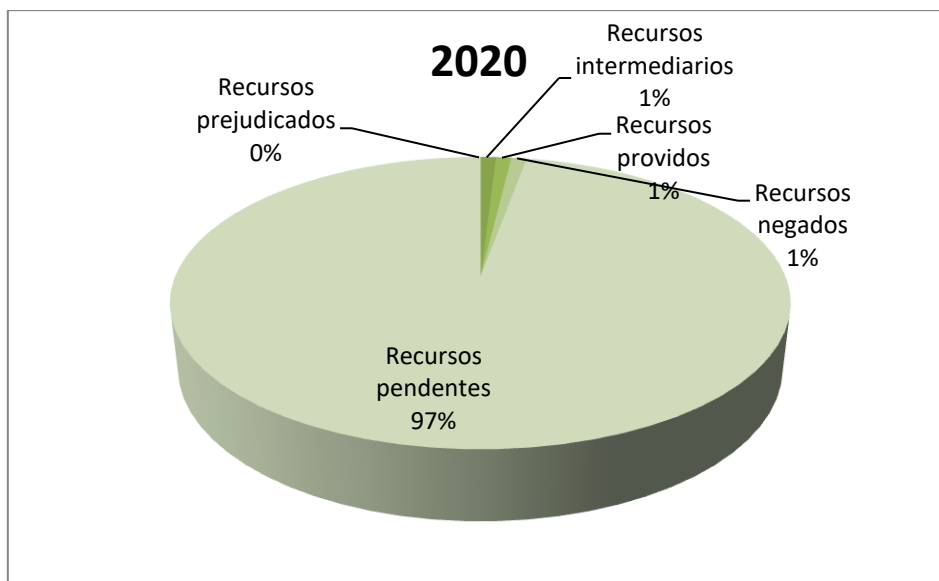
**Gráfico 126: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



**Gráfico 127: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



**Gráfico 129: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**



**Gráfico 130: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a  
2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)

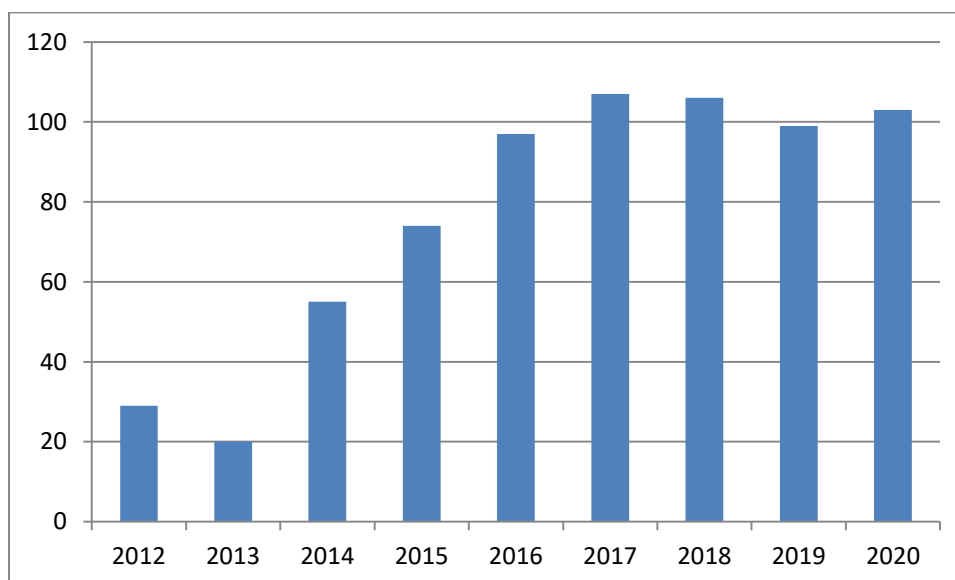
Na Tabela 15 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

**Tabela 15: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1          | 7          | 1         | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 3         | 1         | 3         | 1         | 2         | 4          | 2          | 0         | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1          | 2          | 2         | 0          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 7         | 8         | 27        | 32        | 48        | 58         | 61         | 31        | 4          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 19        | 11        | 25        | 41        | 47        | 43         | 31         | 19        | 2          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1          | 10         | 47        | 97         |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>29</b> | <b>20</b> | <b>55</b> | <b>74</b> | <b>97</b> | <b>107</b> | <b>106</b> | <b>99</b> | <b>103</b> |

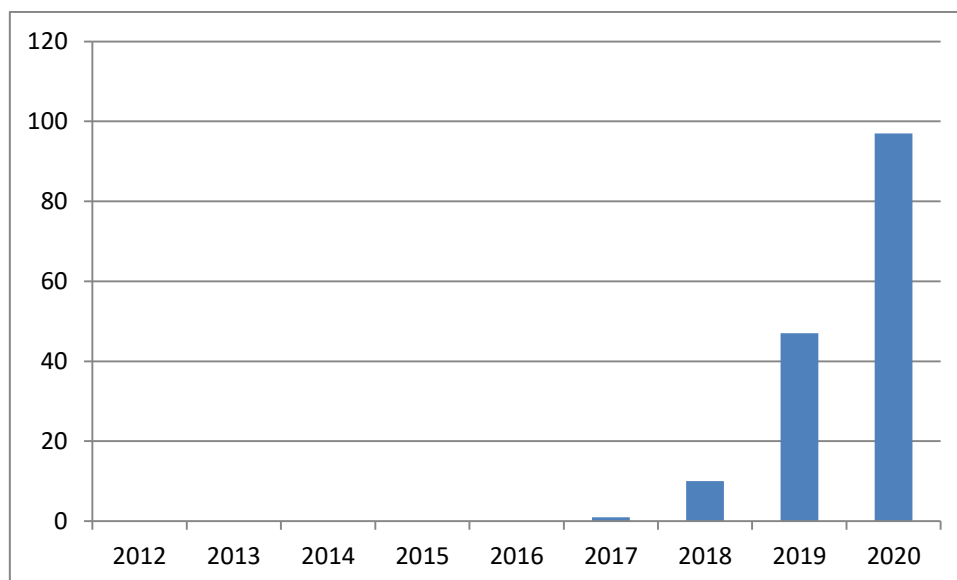
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 131 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



**Gráfico 131: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**

No gráfico 132 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



**Gráfico 132: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**

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

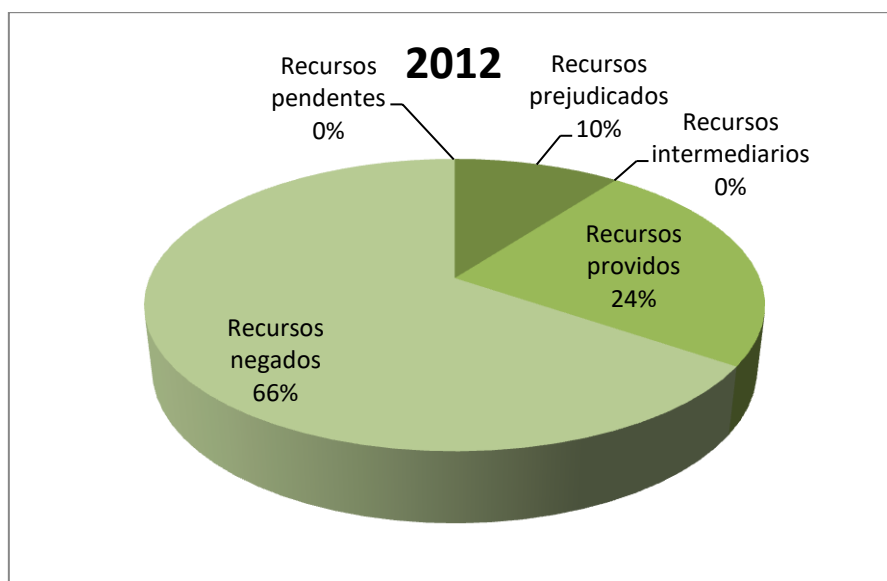


Gráfico 133: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).

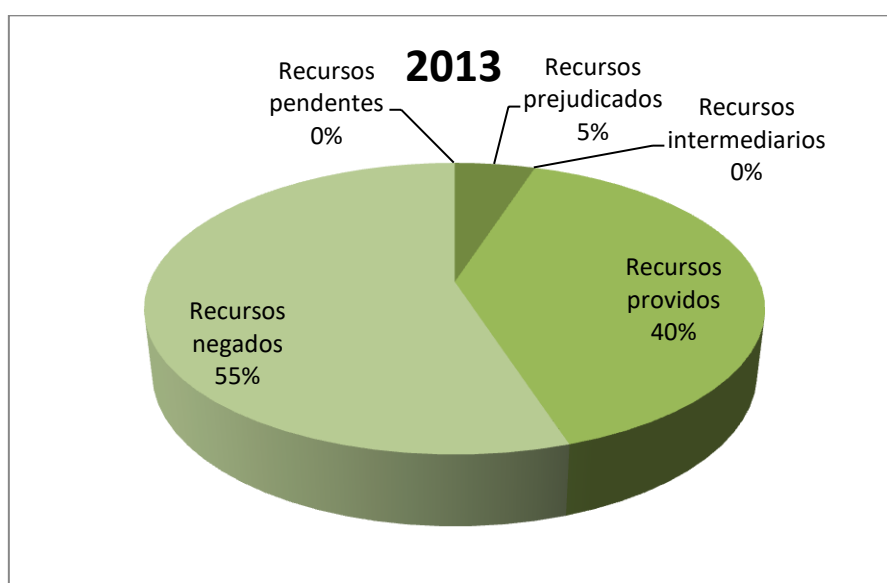
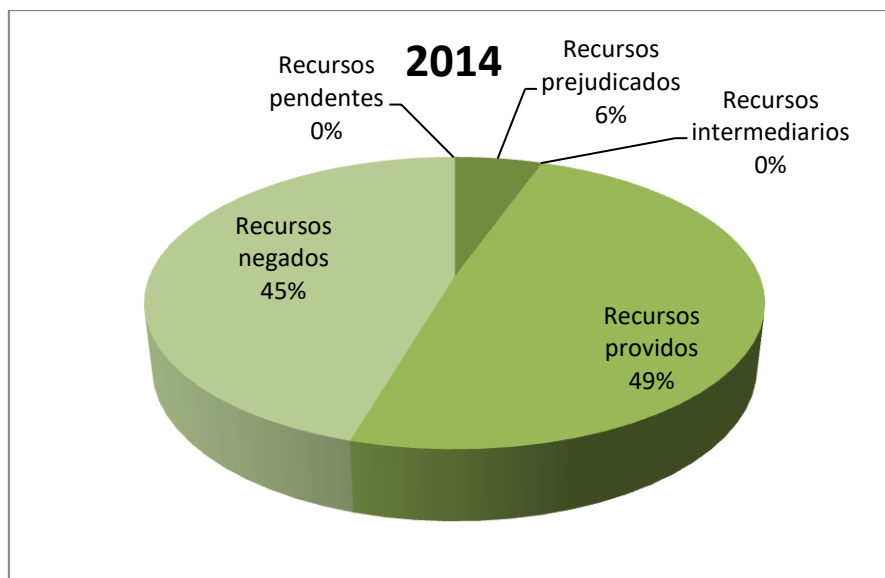
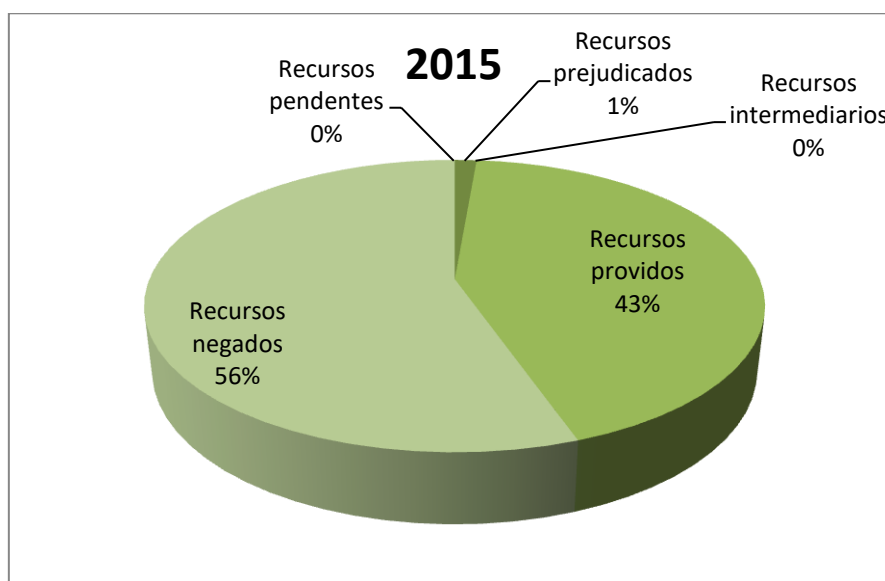


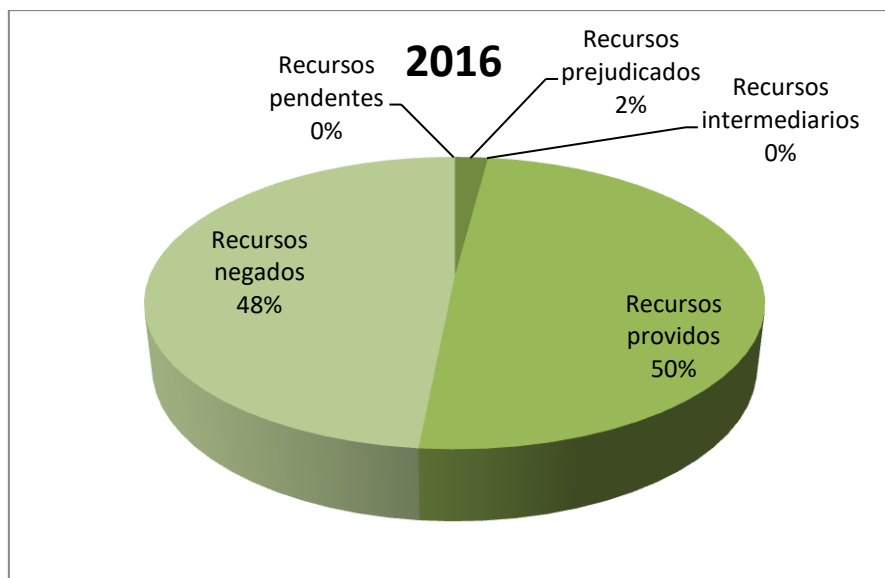
Gráfico 134: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).



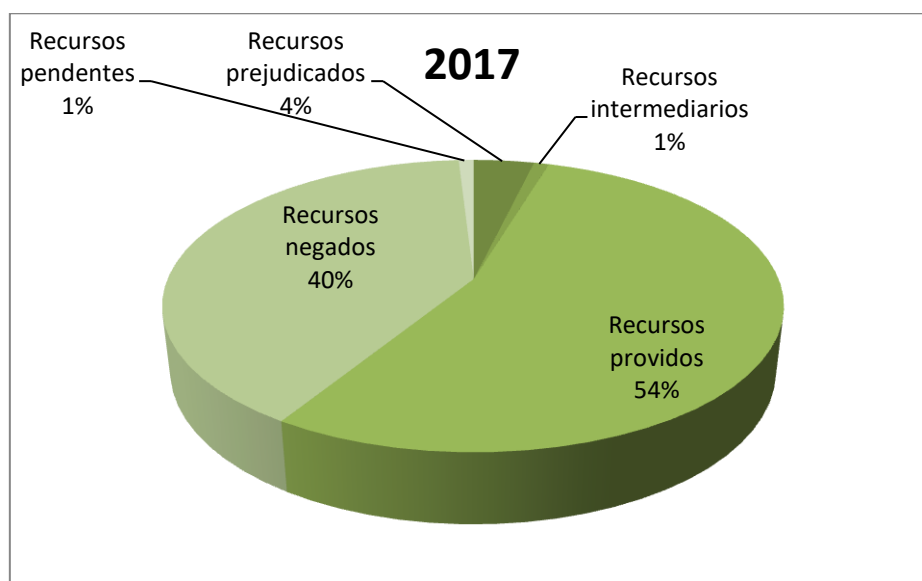
**Gráfico 135: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**



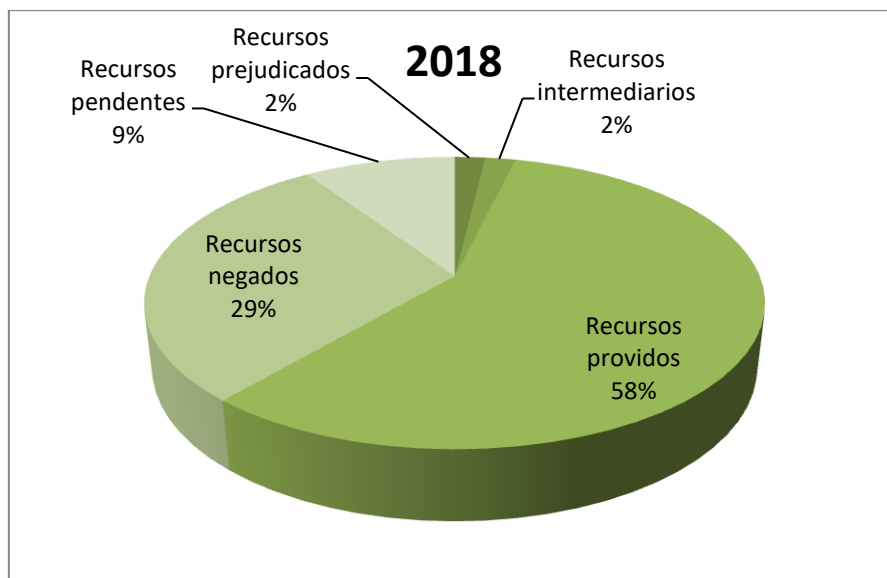
**Gráfico 136: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**



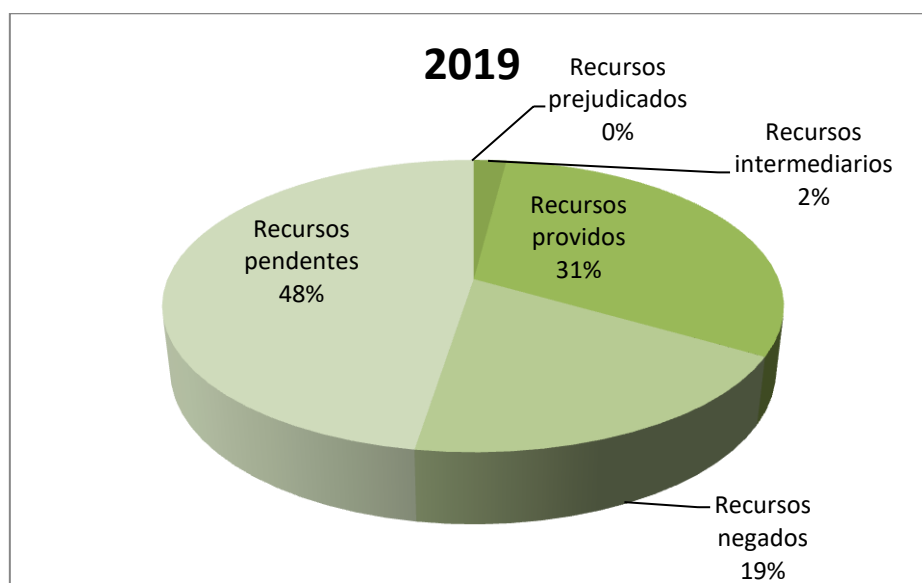
**Gráfico 137: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**



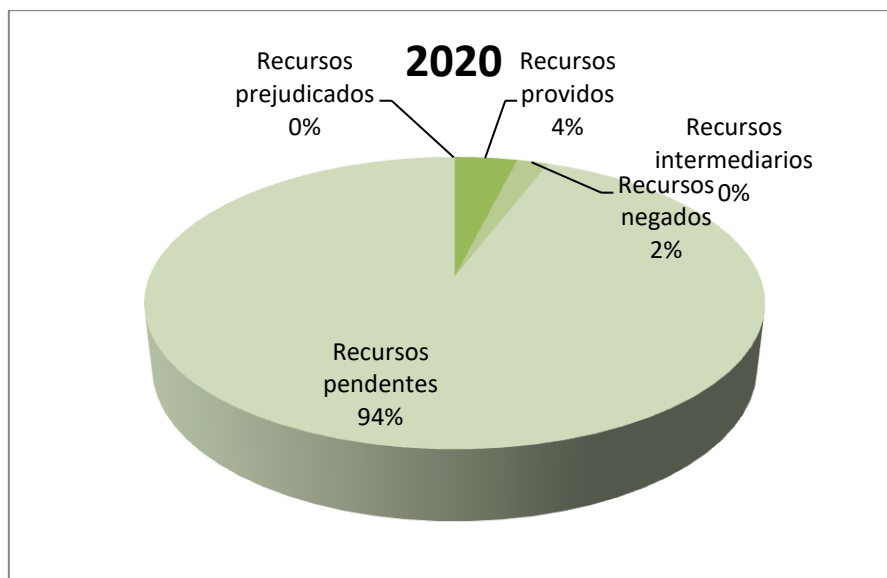
**Gráfico 138: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**



**Gráfico 139: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**



**Gráfico 140: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**



**Gráfico 141: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a  
2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

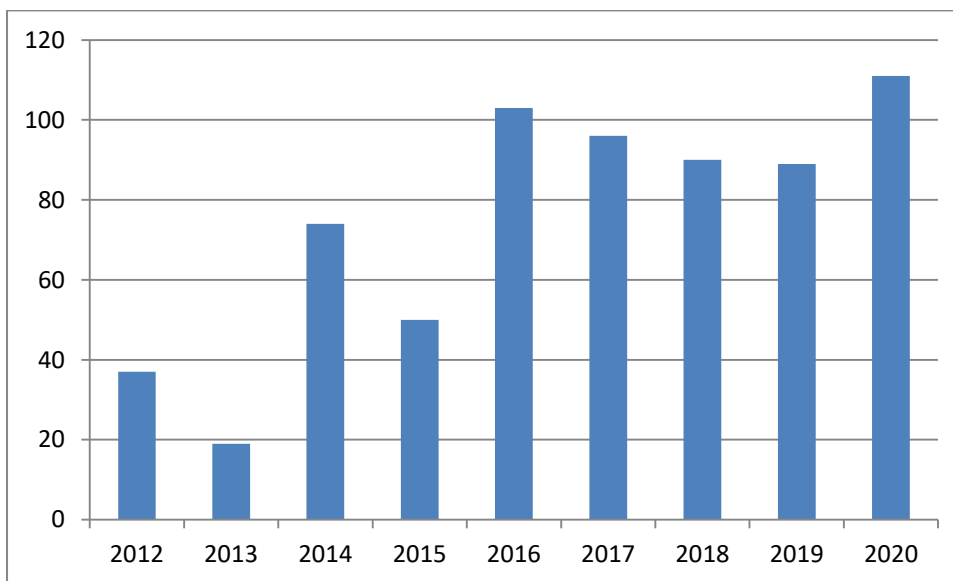
Na Tabela 16 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).

**Tabela 16: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0          | 0         | 1         | 1         | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 4         | 1         | 13        | 4         | 9          | 4         | 7         | 1         | 0          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 1         | 3          | 10        | 0         | 2         | 10         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 10        | 7         | 25        | 18        | 18         | 6         | 3         | 2         | 1          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 23        | 11        | 36        | 27        | 72         | 24        | 8         | 5         | 2          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0         | 0         | 1          | 52        | 72        | 79        | 98         |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>37</b> | <b>19</b> | <b>74</b> | <b>50</b> | <b>103</b> | <b>96</b> | <b>90</b> | <b>89</b> | <b>111</b> |

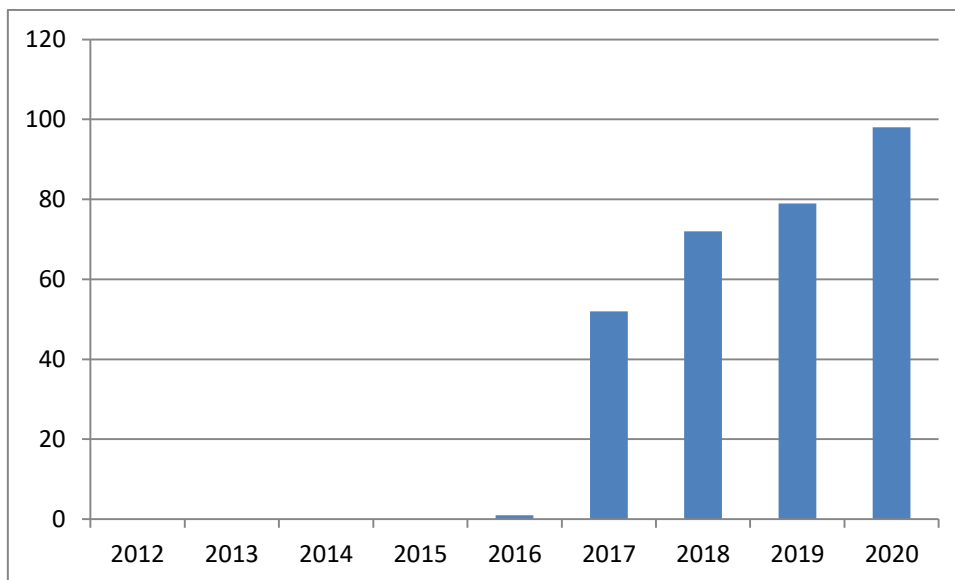
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 142 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



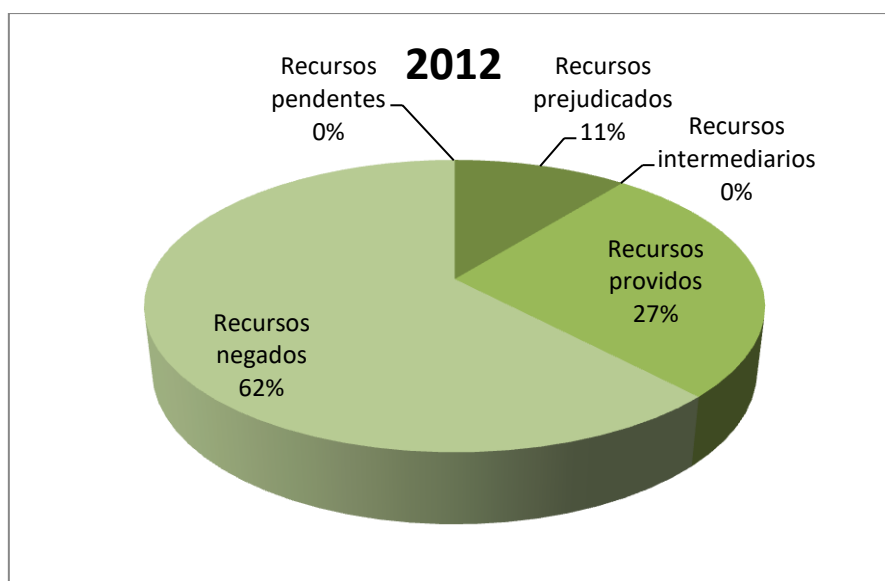
**Gráfico 142: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**

No gráfico 143 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).



**Gráfico 143: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**

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



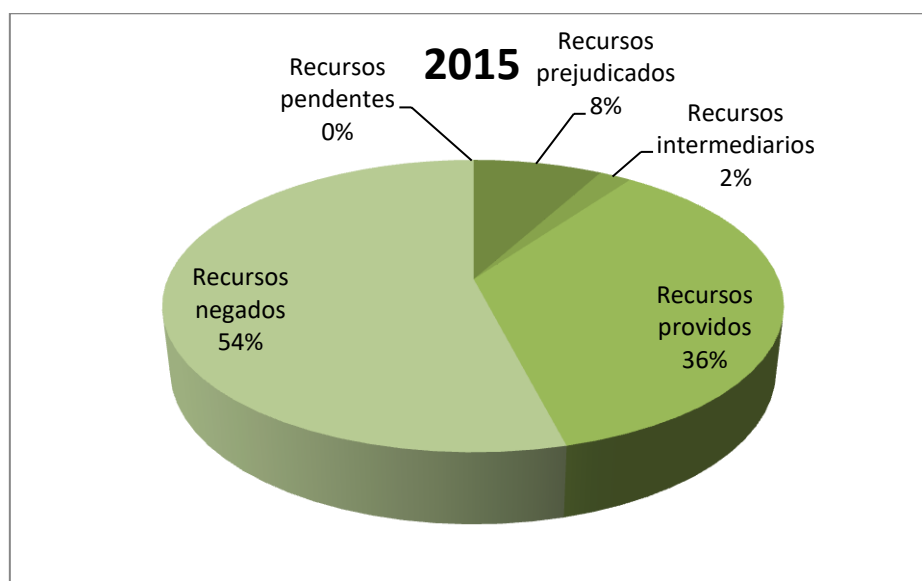
**Gráfico 144: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



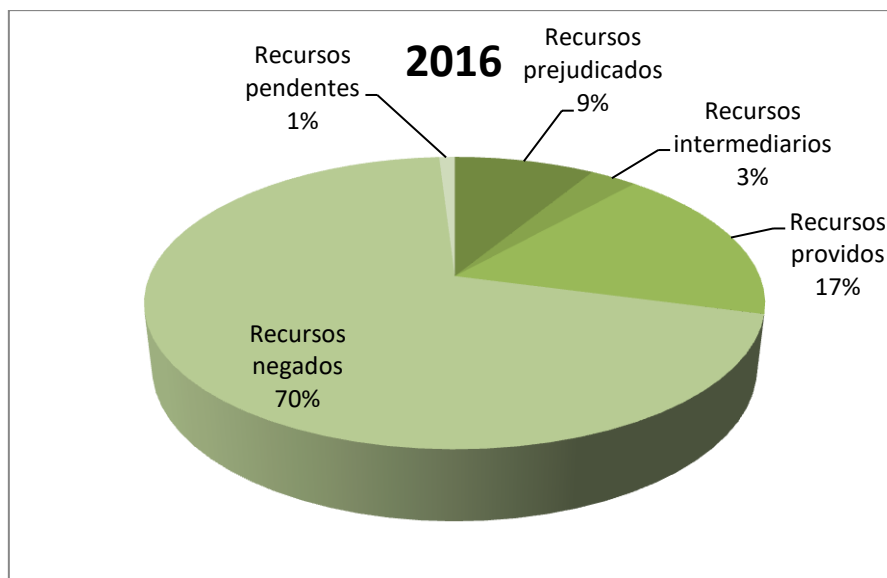
**Gráfico 145: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



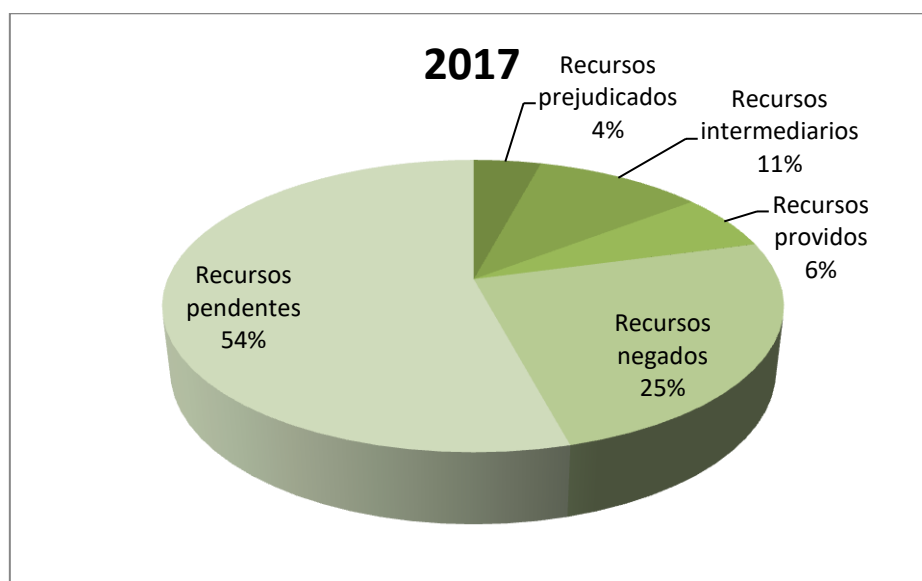
**Gráfico 146: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



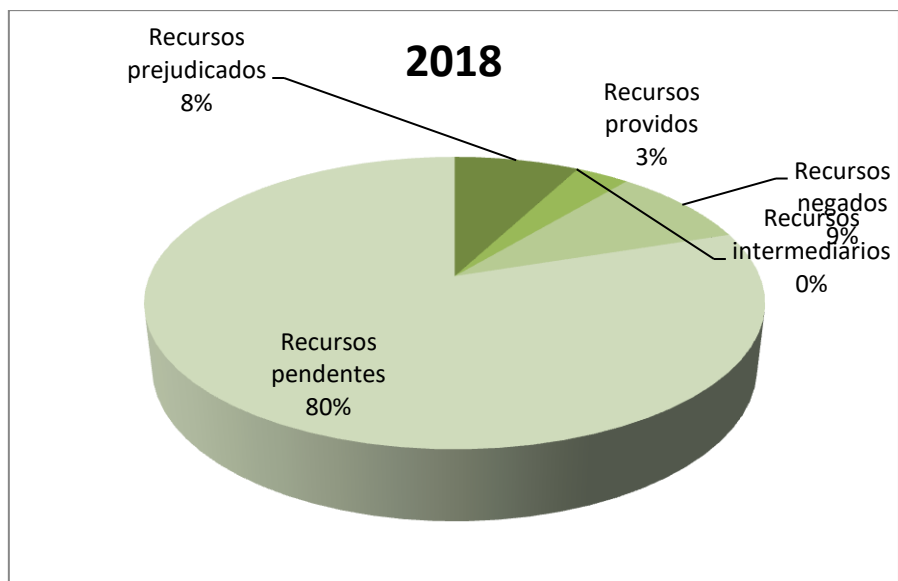
**Gráfico 147: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



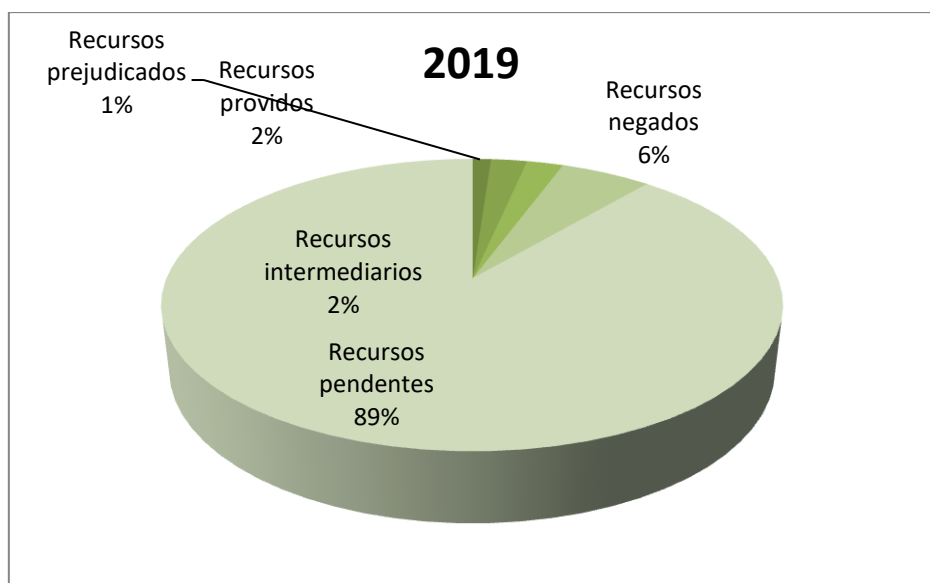
**Gráfico 148: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



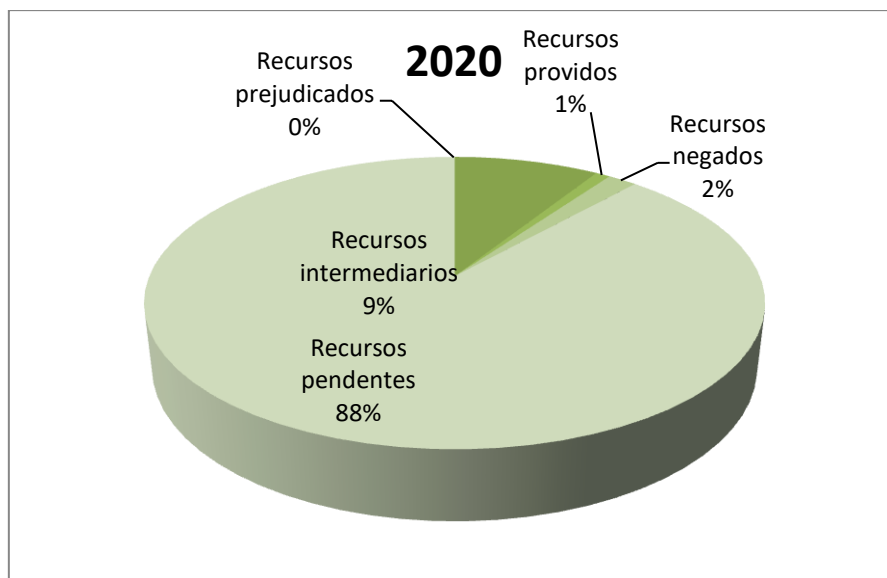
**Gráfico 149: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



**Gráfico 150: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



**Gráfico 151: Situação em 08/10/2019 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**



**Gráfico 152: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)

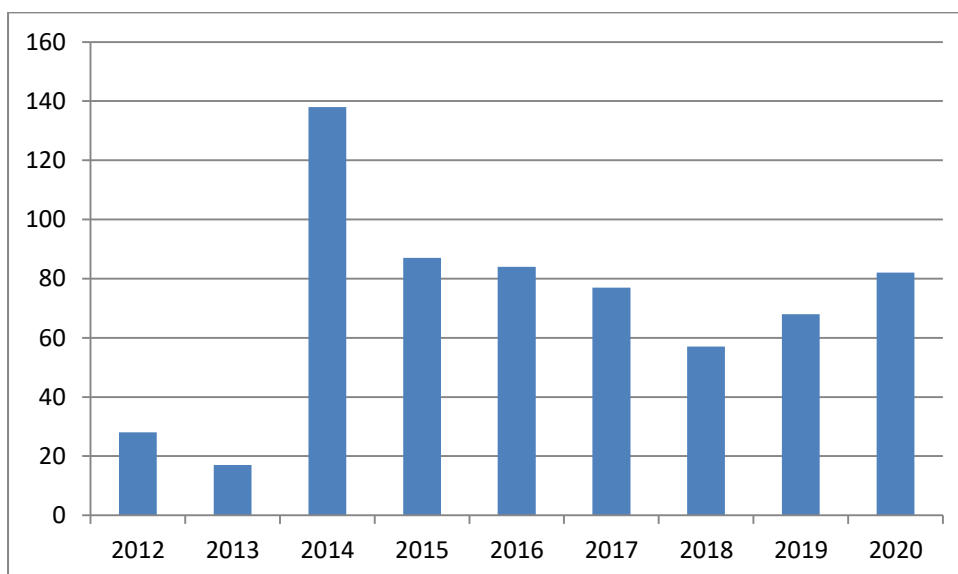
Na Tabela 17 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

**Tabela 17: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 0         | 2          | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 3         | 1         | 24         | 11        | 9         | 6         | 2         | 4         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0          | 4         | 8         | 9         | 0         | 1         | 0         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 9         | 8         | 59         | 31        | 42        | 19        | 3         | 1         | 0         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 16        | 8         | 55         | 41        | 24        | 12        | 4         | 2         | 0         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 0          | 0         | 1         | 31        | 48        | 60        | 82        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>28</b> | <b>17</b> | <b>138</b> | <b>87</b> | <b>84</b> | <b>77</b> | <b>57</b> | <b>60</b> | <b>82</b> |

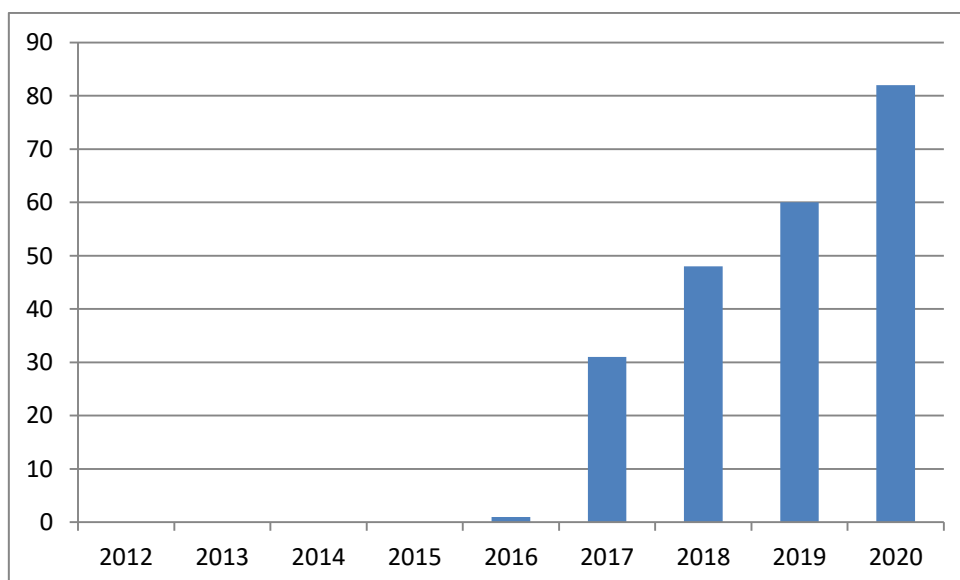
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 153 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



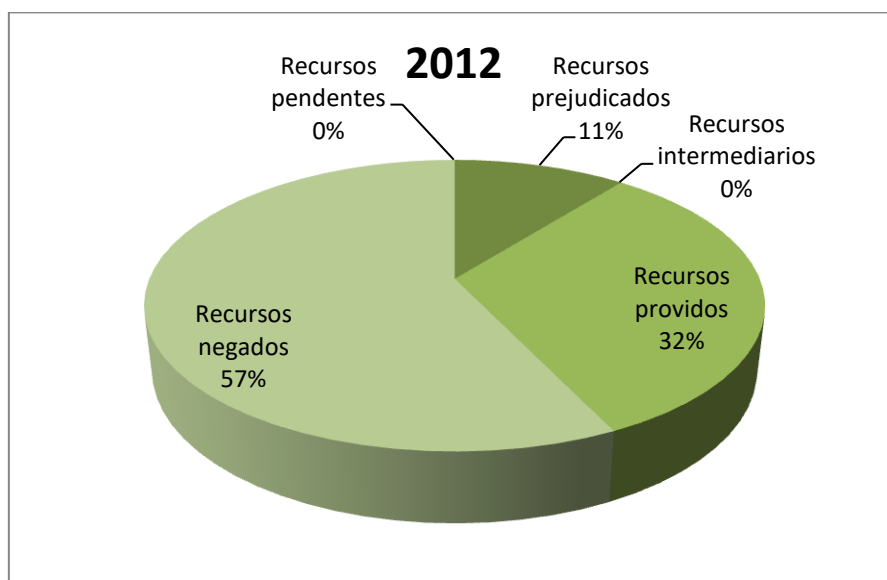
**Gráfico 153: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**

No gráfico 154 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).

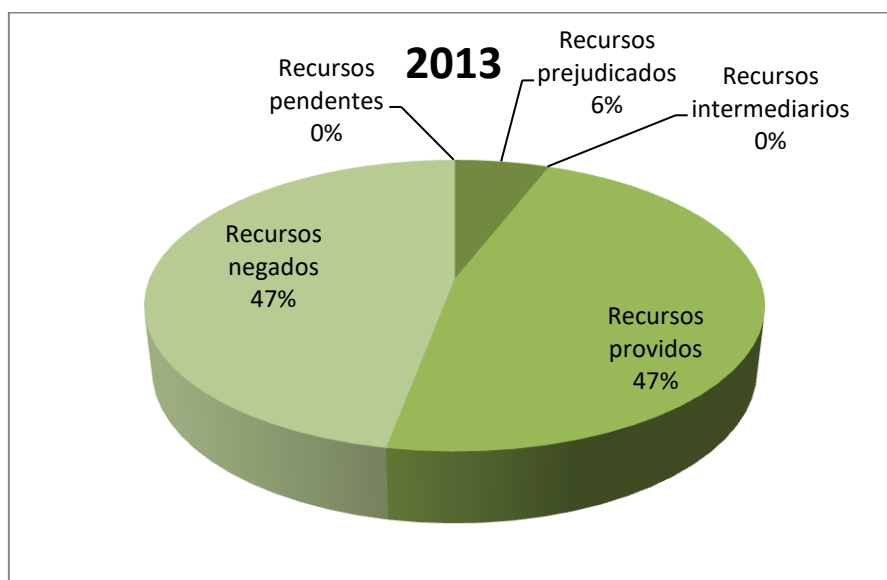


**Gráfico 154: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**

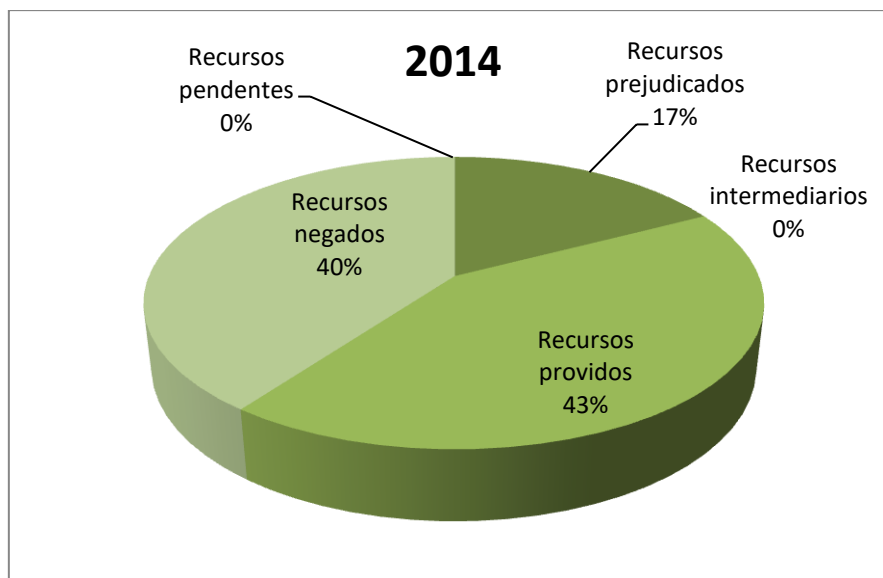
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 08/10/2019 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).



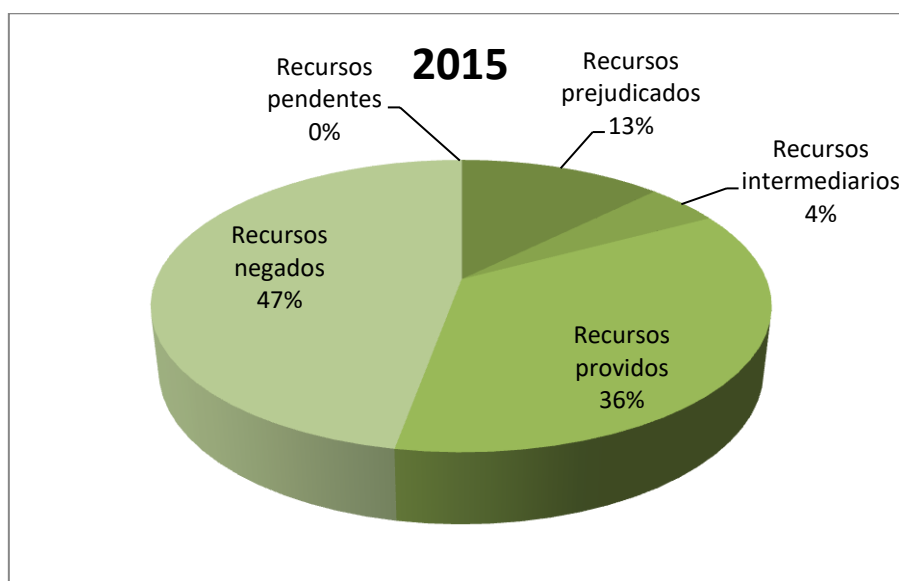
**Gráfico 155: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



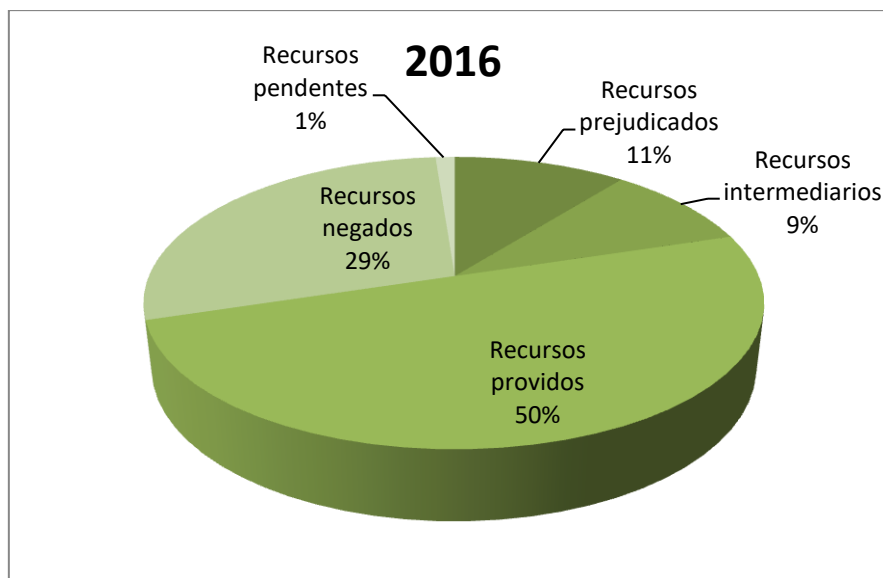
**Gráfico 156: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



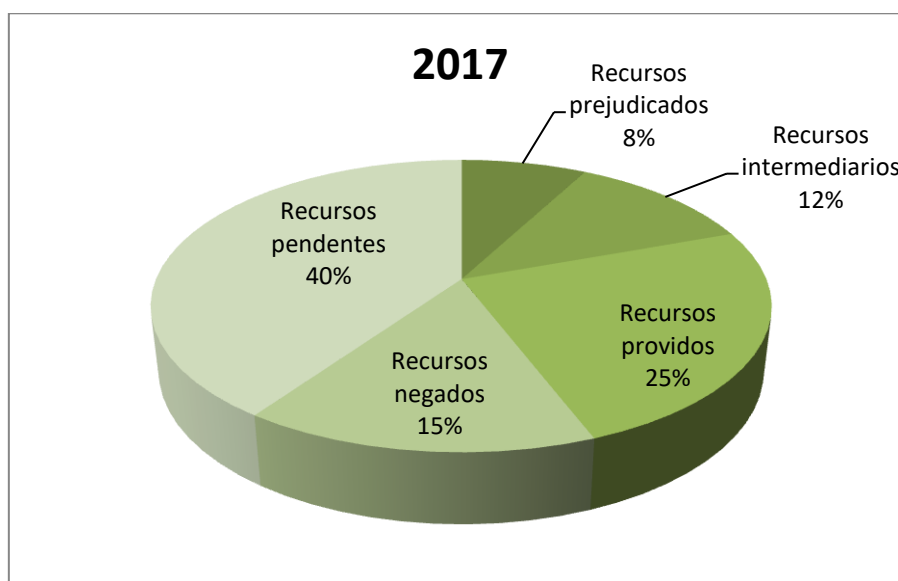
**Gráfico 157: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



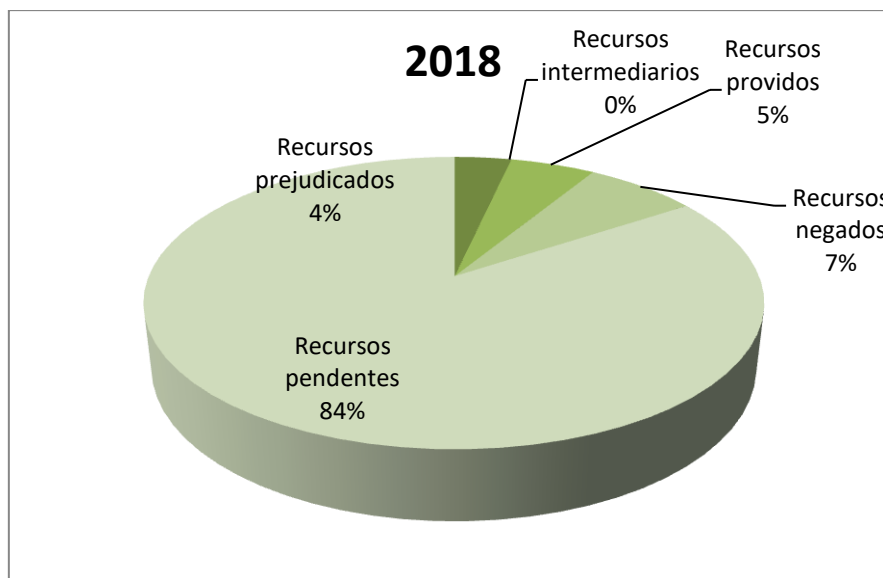
**Gráfico 158: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



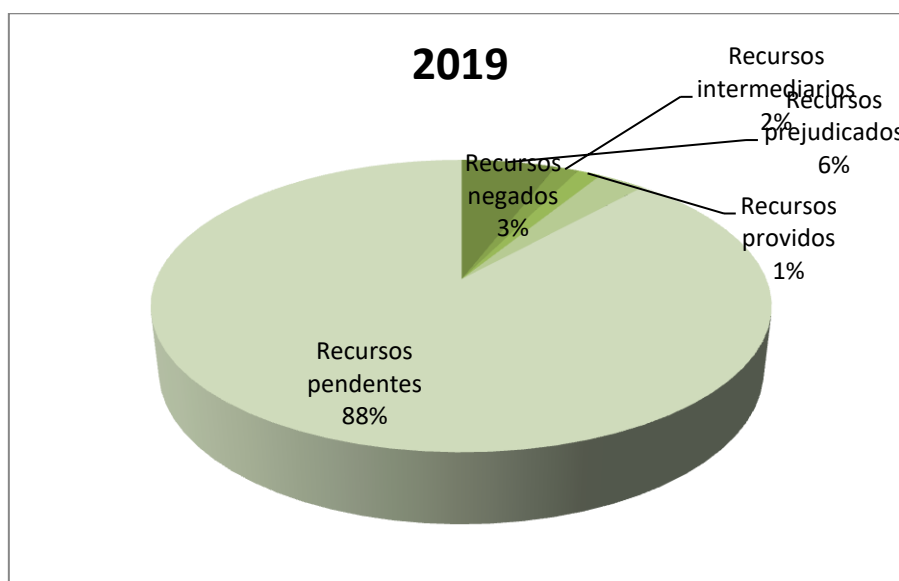
**Gráfico 159: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



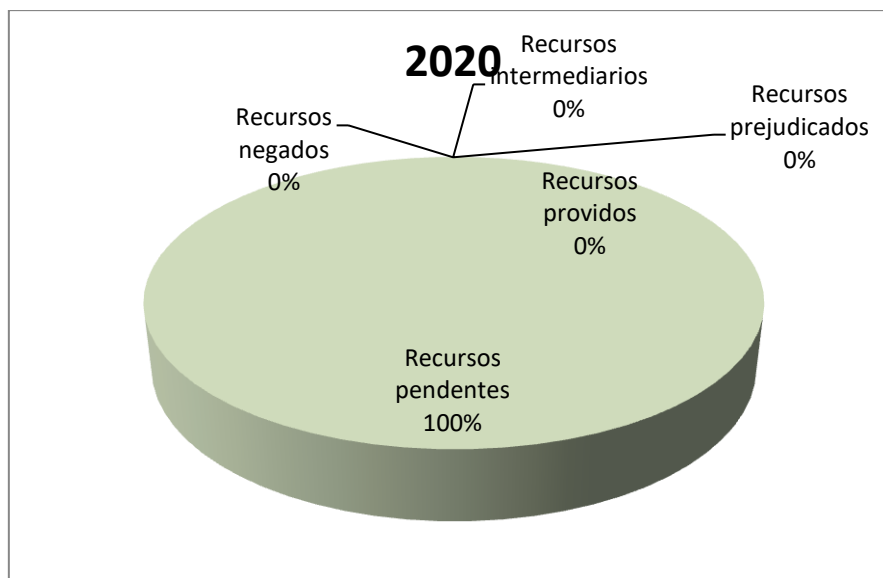
**Gráfico 160: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



**Gráfico 161: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



**Gráfico 162: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**



**Gráfico 163: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a  
2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química  
(DIPEQ)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)

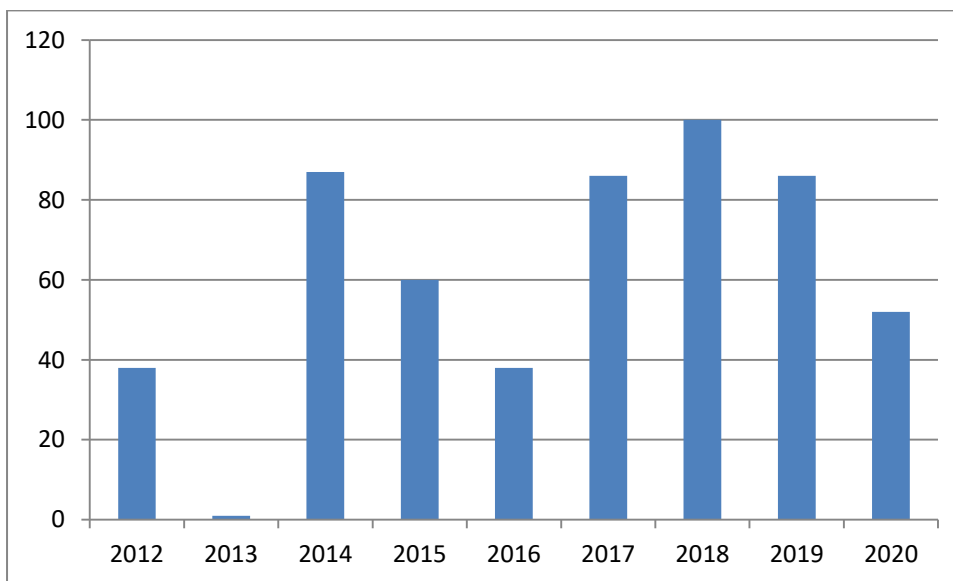
Na Tabela 18 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

**Tabela 18: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 1        | 1         | 0         | 0         | 1         | 0          | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 7         | 0        | 27        | 14        | 6         | 4         | 5          | 1         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0        | 1         | 2         | 2         | 0         | 2          | 2         | 1         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 14        | 0        | 28        | 17        | 5         | 25        | 8          | 2         | 0         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 17        | 1        | 31        | 24        | 5         | 12        | 4          | 1         | 1         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0        | 0         | 3         | 20        | 45        | 81         | 80        | 50        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>38</b> | <b>1</b> | <b>87</b> | <b>60</b> | <b>38</b> | <b>86</b> | <b>100</b> | <b>86</b> | <b>52</b> |

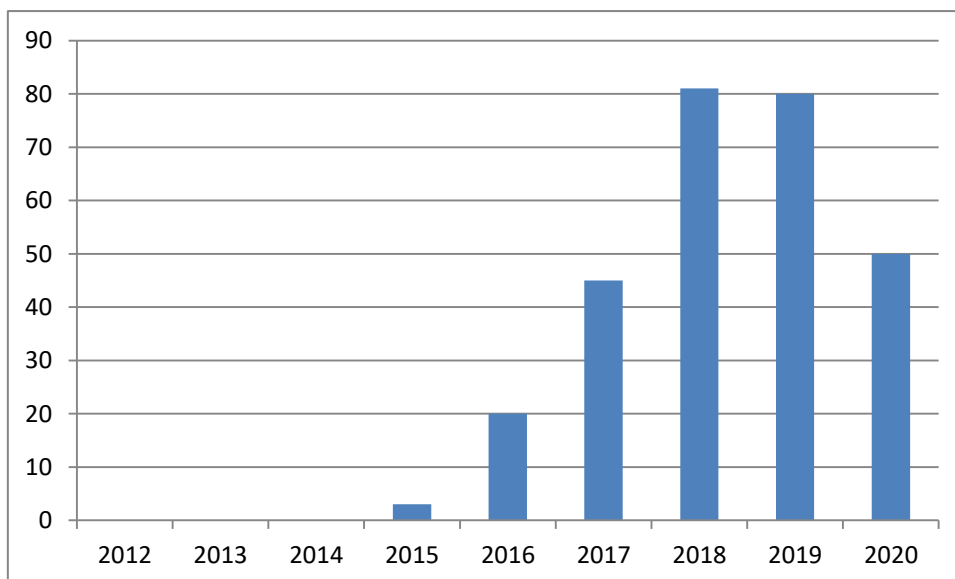
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 164 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



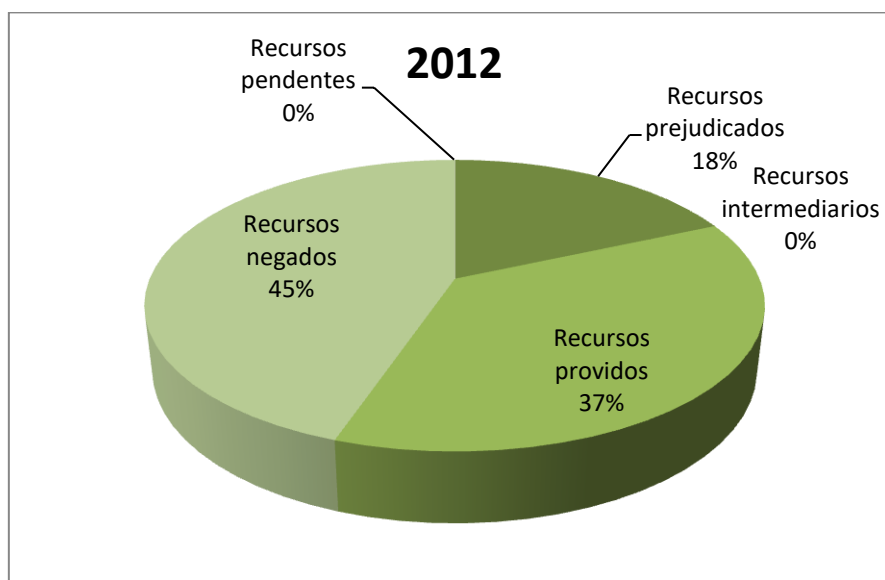
**Gráfico 164: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**

No gráfico 165 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).

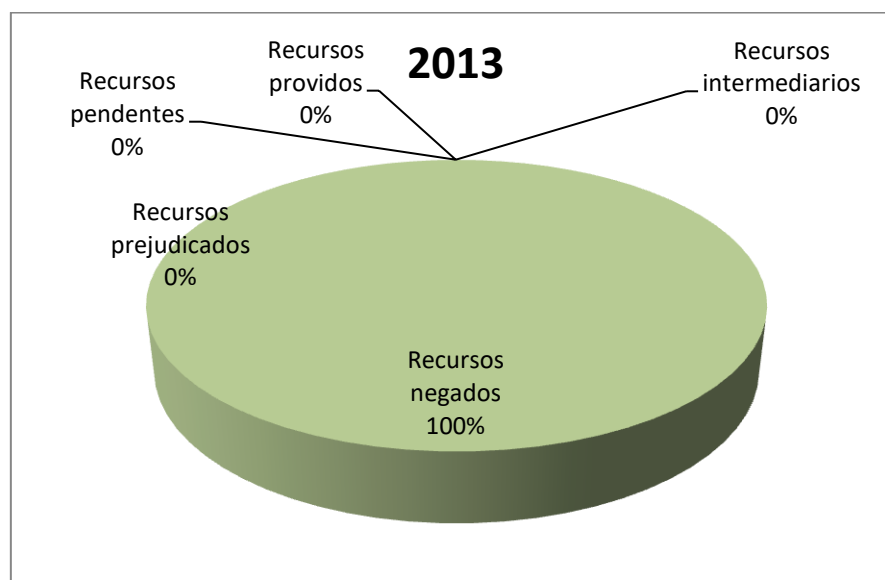


**Gráfico 165: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**

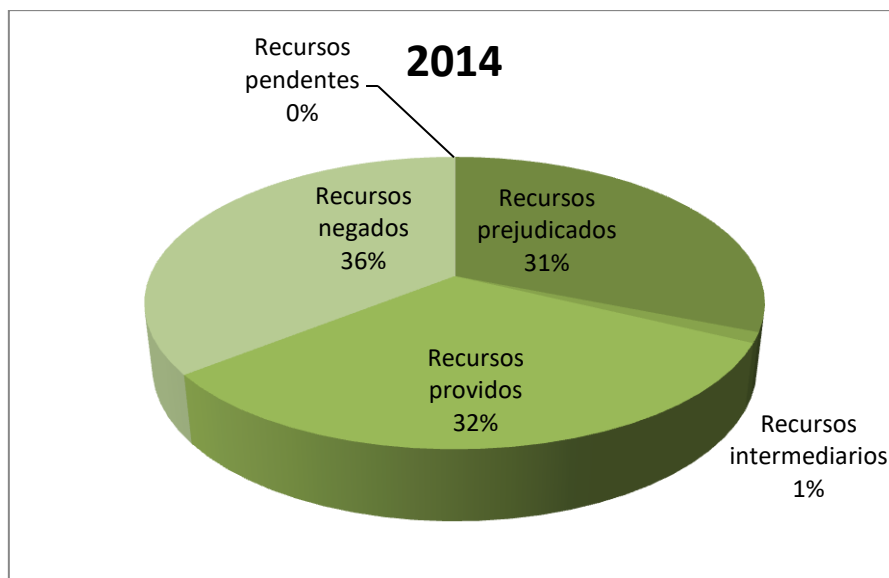
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 08/10/2019 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).



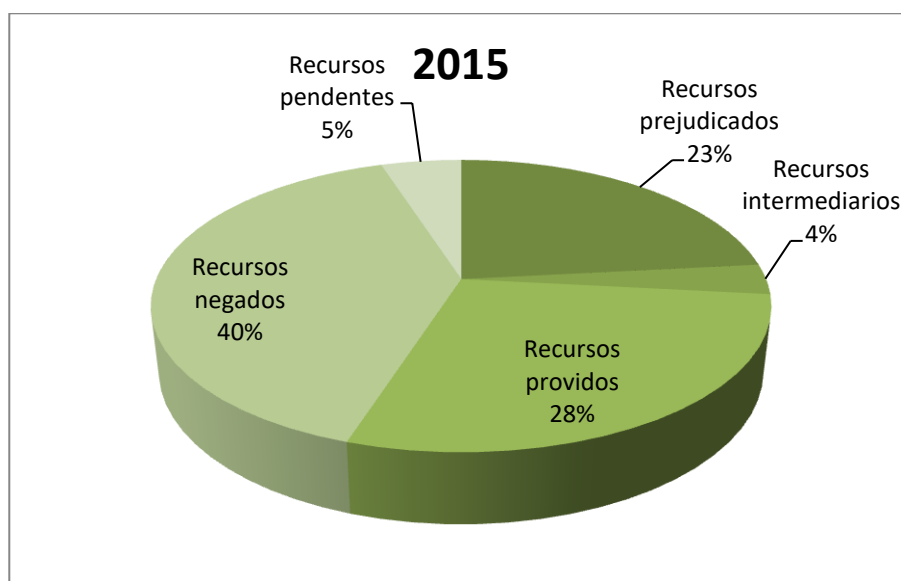
**Gráfico 166: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



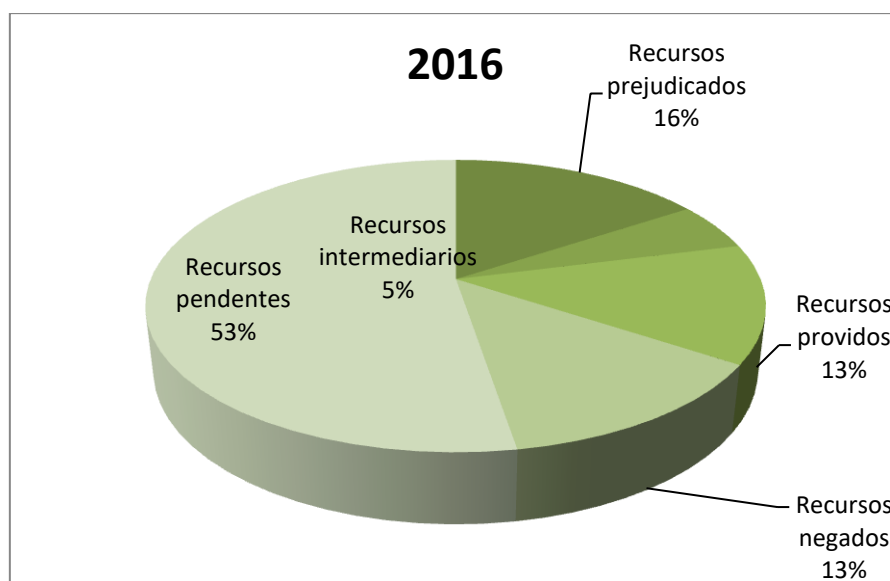
**Gráfico 167: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



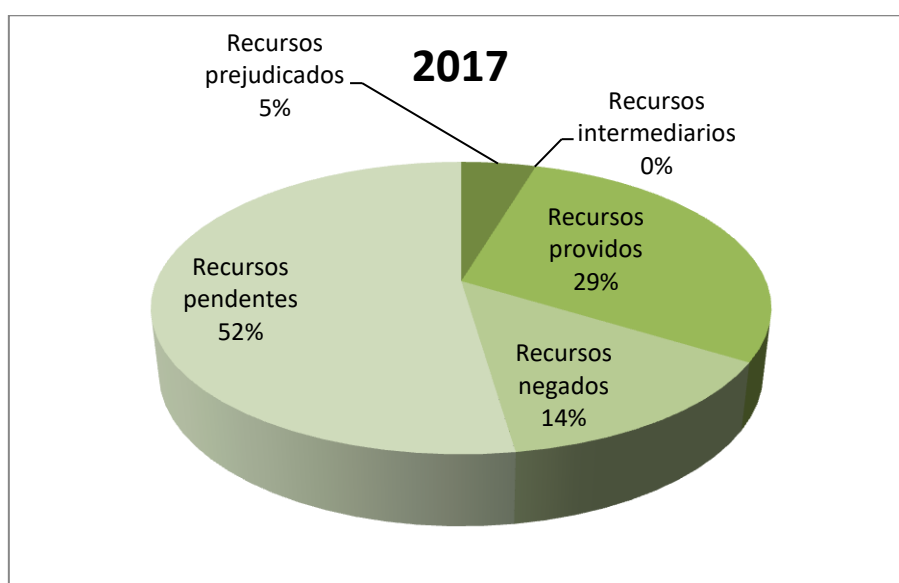
**Gráfico 168: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



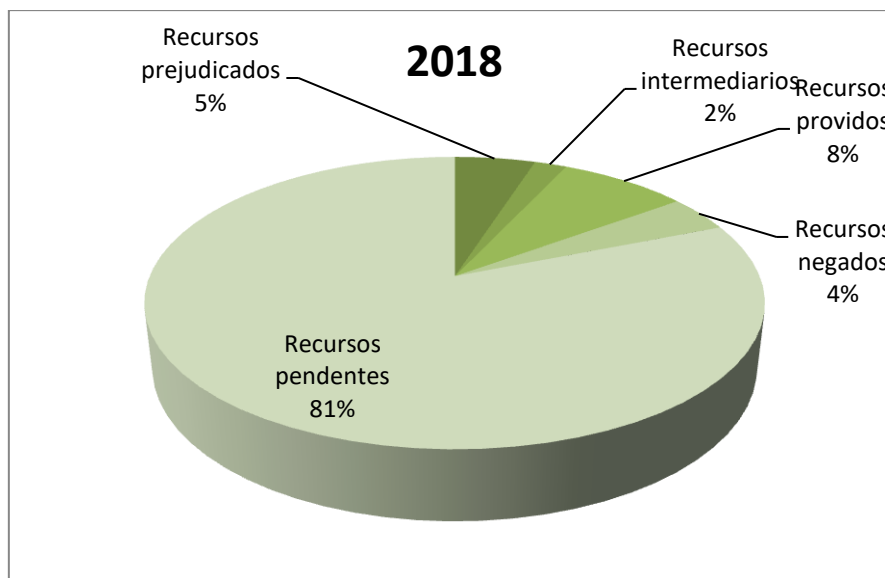
**Gráfico 169: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



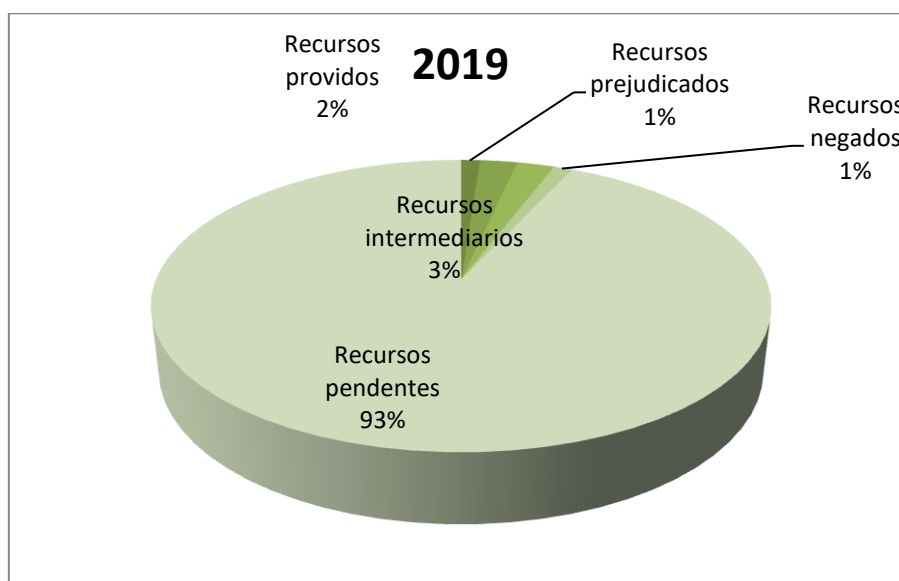
**Gráfico 170: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



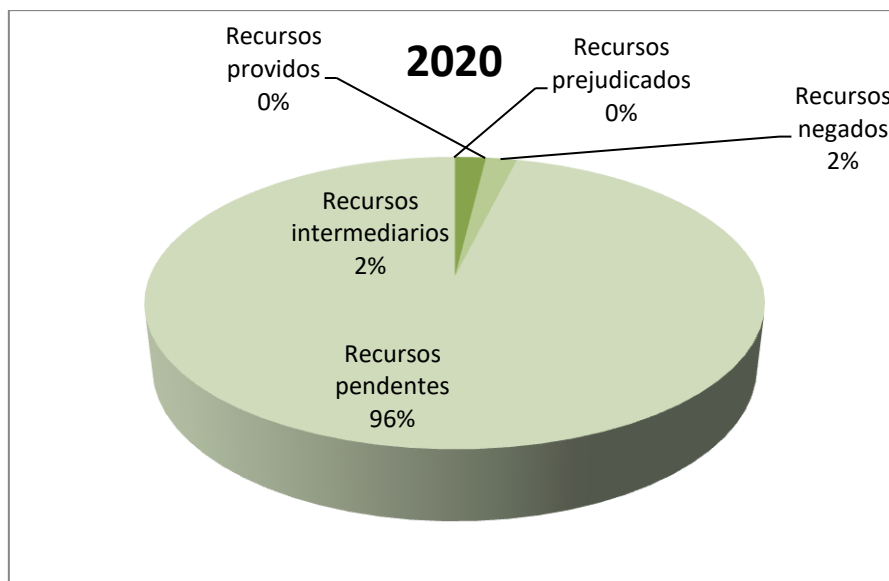
**Gráfico 171: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



**Gráfico 172: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



**Gráfico 173: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**



**Gráfico 173: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)

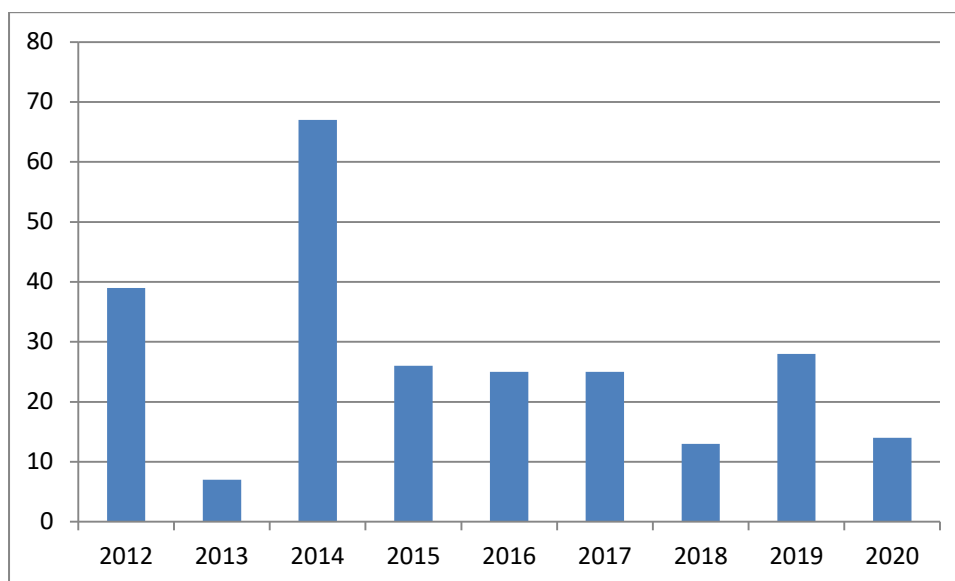
Na Tabela 19 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

**Tabela 19: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 2         | 0        | 3         | 0         | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 8         | 0        | 16        | 3         | 12        | 5         | 0         | 1         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0        | 0         | 1         | 0         | 1         | 0         | 1         | 0         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 17        | 3        | 21        | 10        | 5         | 3         | 0         | 2         | 0         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 14        | 4        | 30        | 12        | 7         | 4         | 0         | 3         | 1         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0        | 0         | 0         | 1         | 12        | 13        | 21        | 13        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>39</b> | <b>7</b> | <b>67</b> | <b>26</b> | <b>25</b> | <b>25</b> | <b>13</b> | <b>28</b> | <b>14</b> |

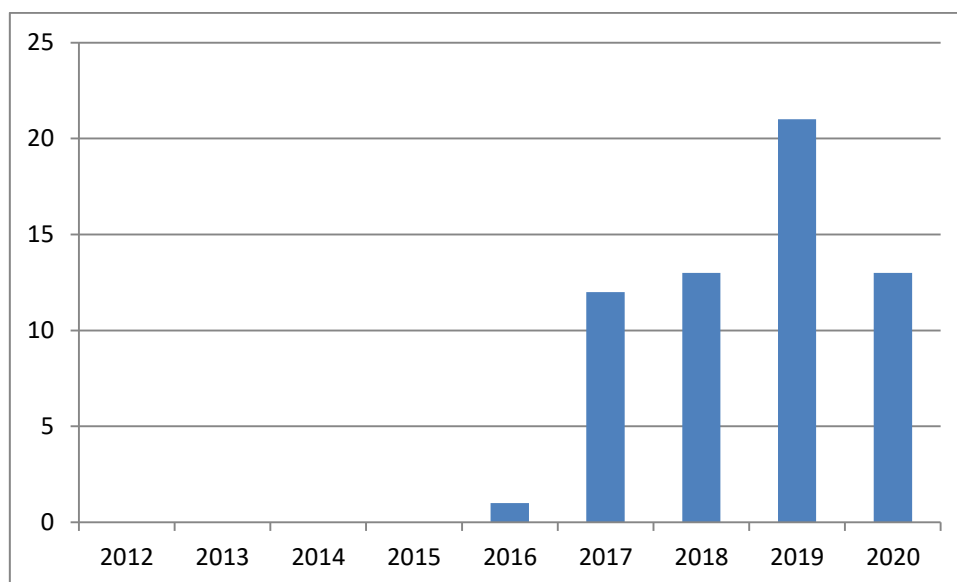
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 174 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



**Gráfico 174: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**

No gráfico 175 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).

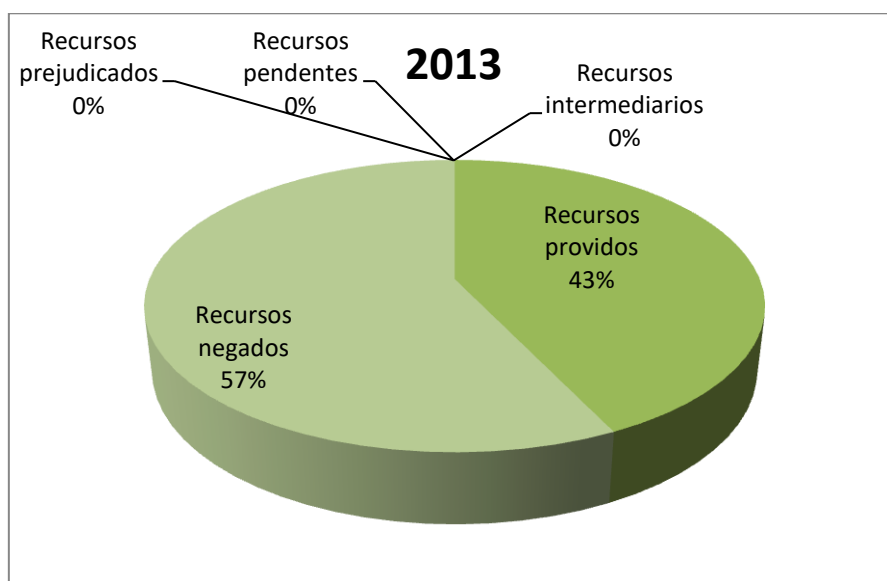


**Gráfico 175: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**

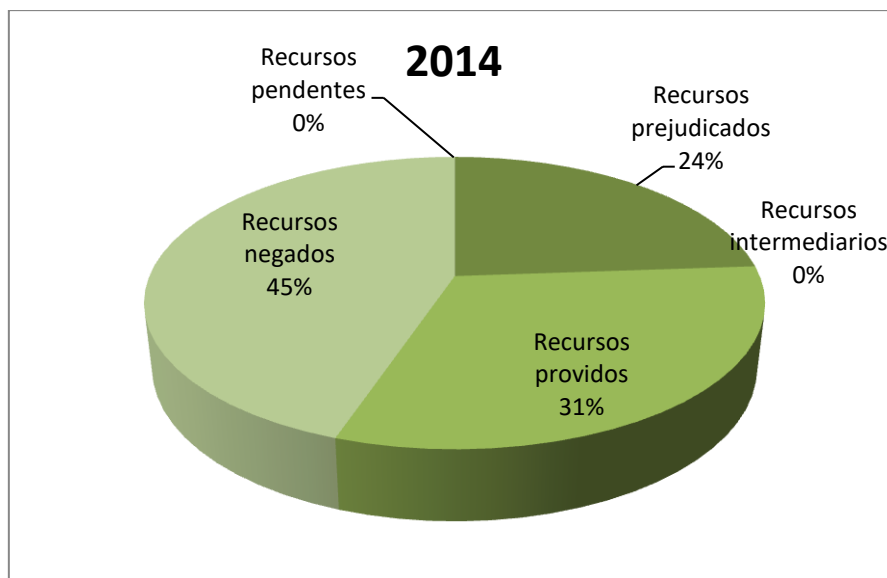
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).



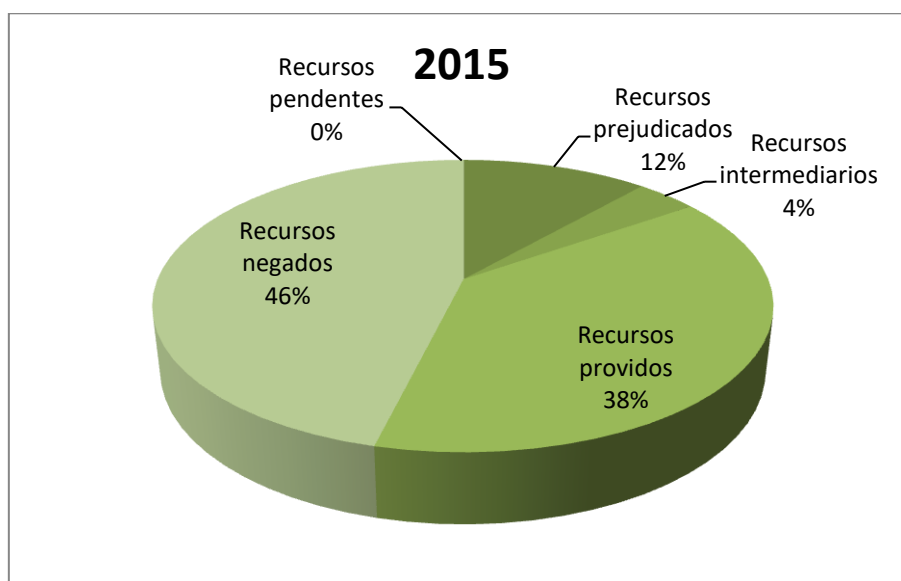
**Gráfico 176: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



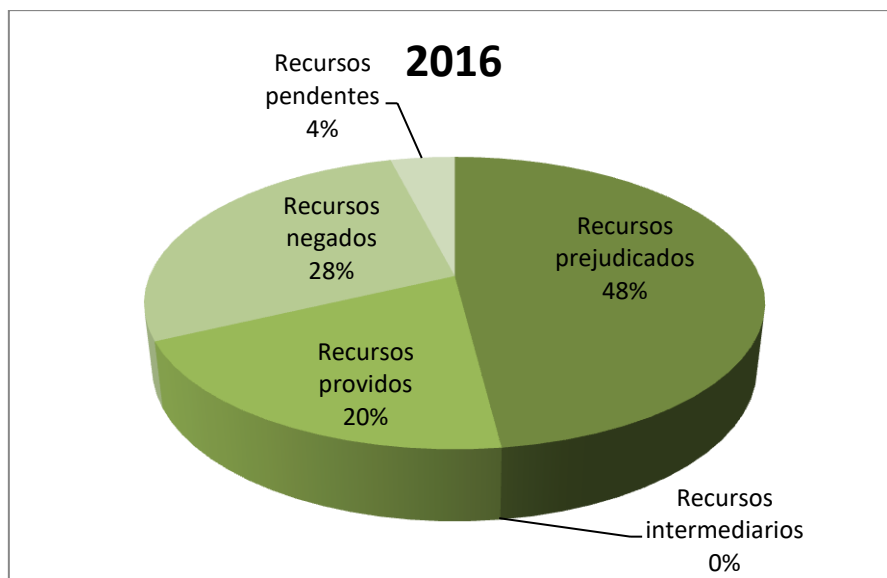
**Gráfico 177: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



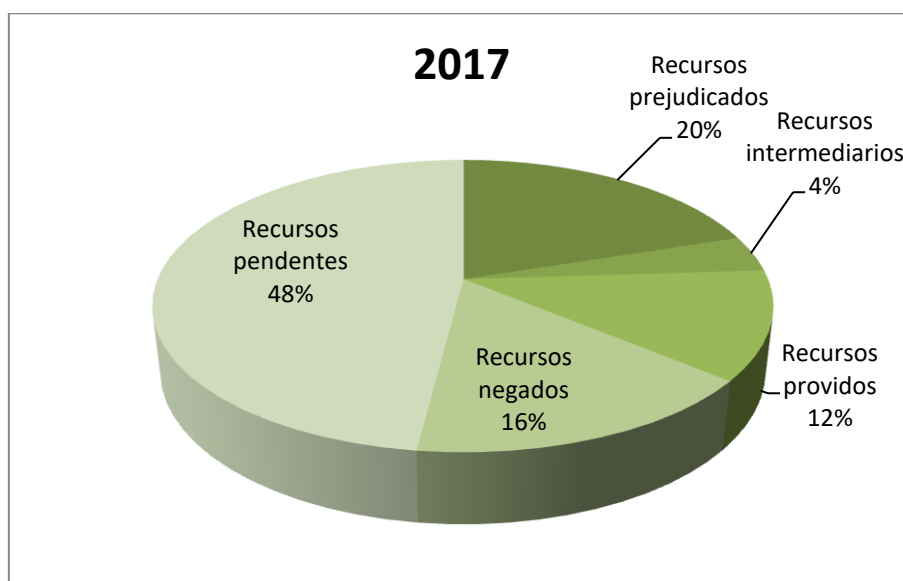
**Gráfico 178: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



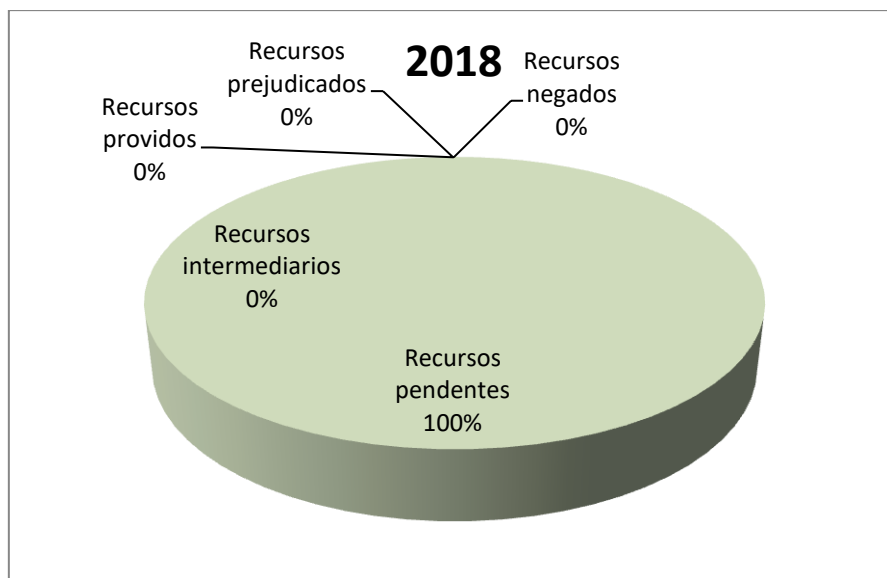
**Gráfico 179: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



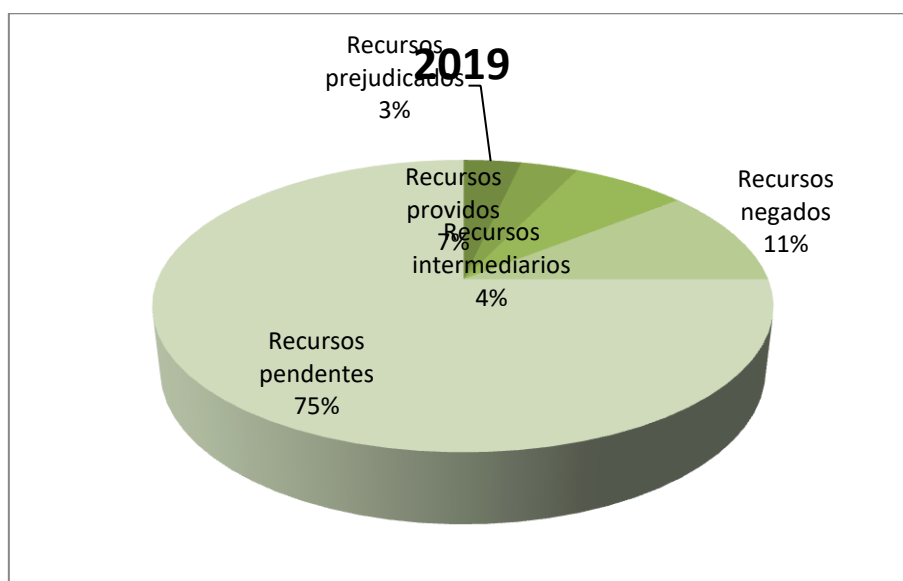
**Gráfico 180: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



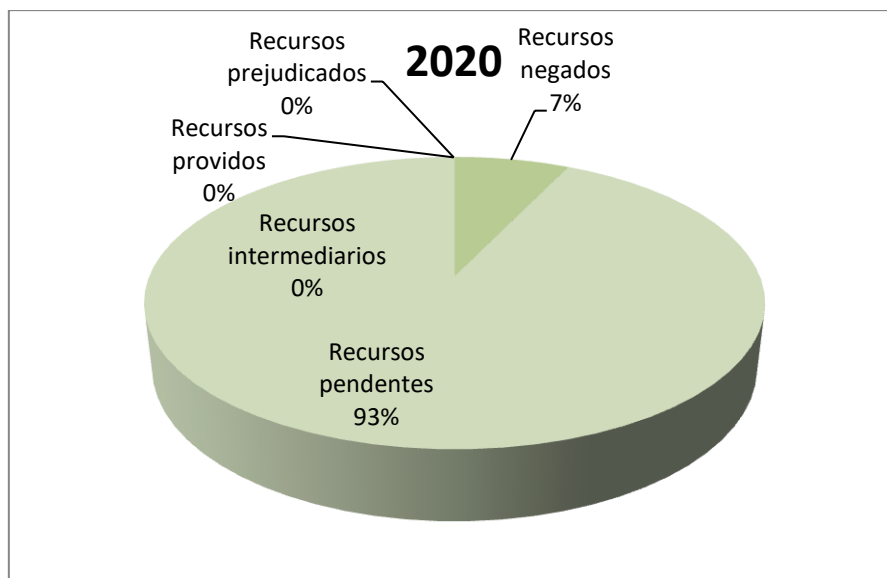
**Gráfico 181: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



**Gráfico 182: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



**Gráfico 183: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**



**Gráfico 184: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a  
2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)

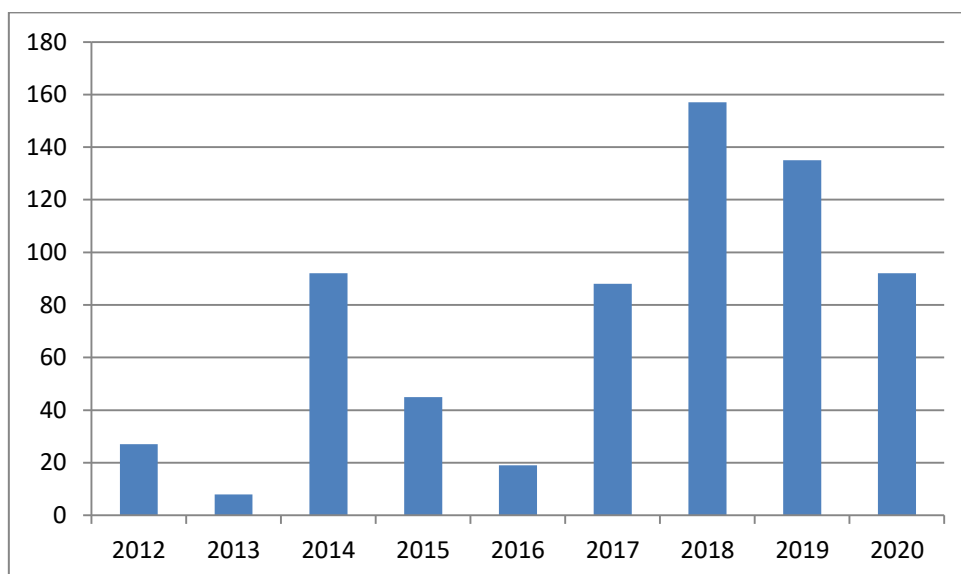
Na Tabela 20 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).

**Tabela 20: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0         | 0        | 2         | 0         | 0         | 2         | 1          | 1          | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 1         | 2        | 7         | 2         | 1         | 2         | 1          | 1          | 1         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0        | 1         | 0         | 0         | 1         | 3          | 3          | 0         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 12        | 6        | 69        | 36        | 17        | 74        | 49         | 13         | 1         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 14        | 0        | 15        | 7         | 1         | 11        | 13         | 1          | 0         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         | 91         | 117        | 90        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>27</b> | <b>8</b> | <b>92</b> | <b>45</b> | <b>19</b> | <b>88</b> | <b>157</b> | <b>135</b> | <b>92</b> |

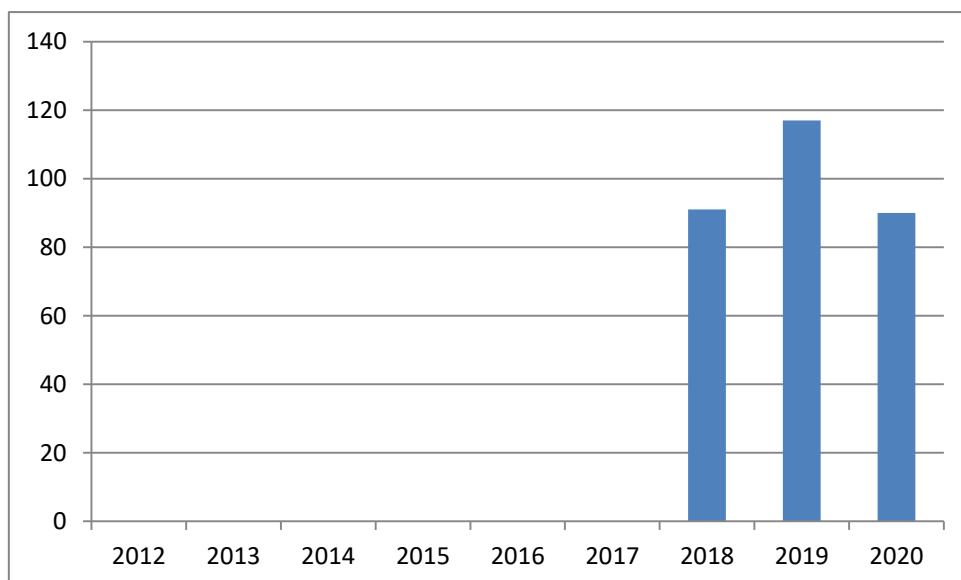
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 185 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



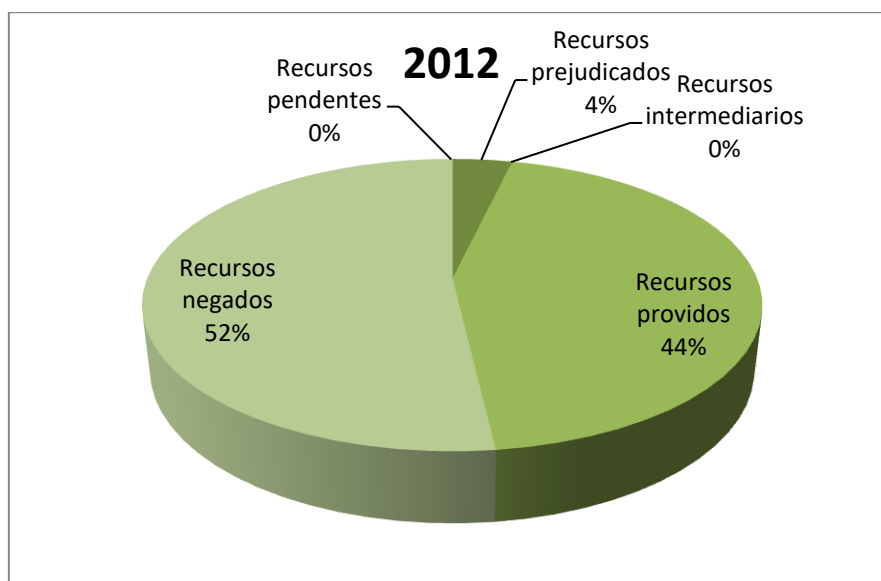
**Gráfico 185: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**

No gráfico 186 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



**Gráfico 186: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**

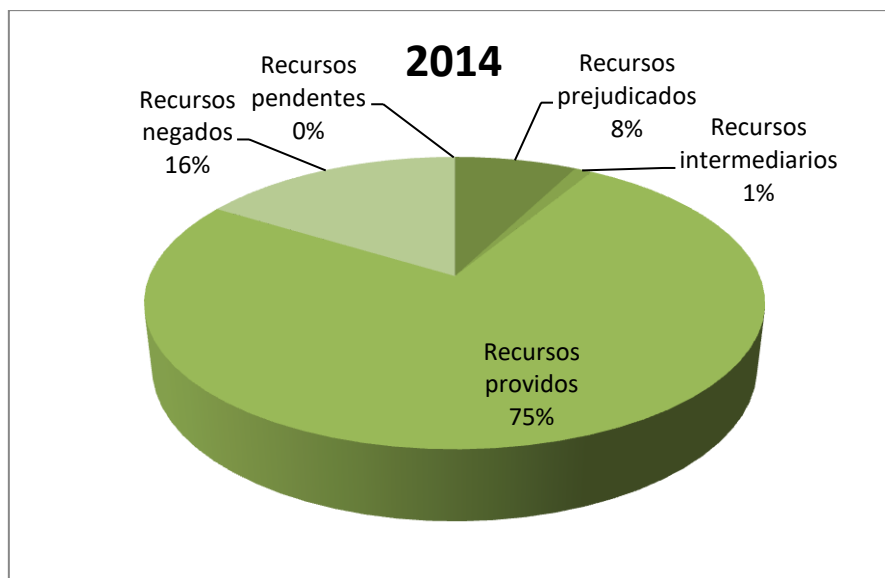
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).



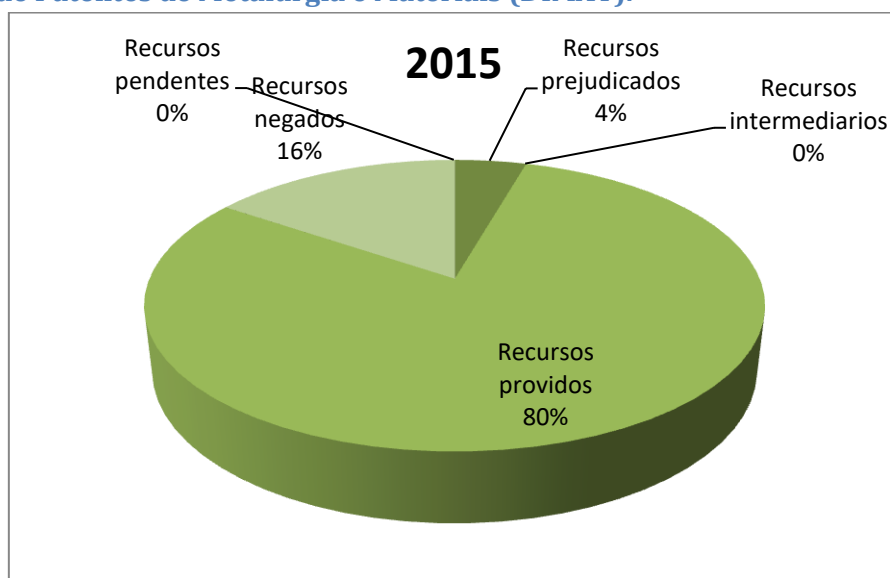
**Gráfico 187: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



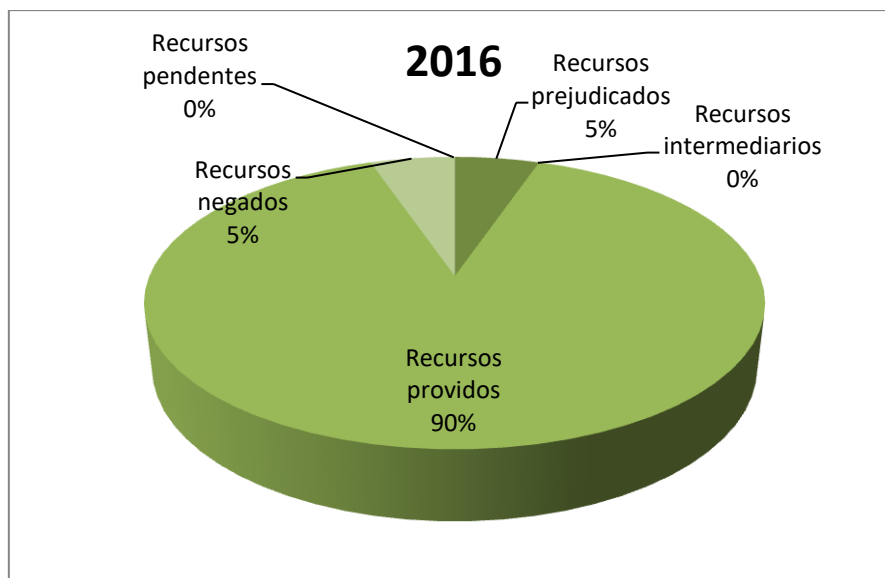
**Gráfico 188: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



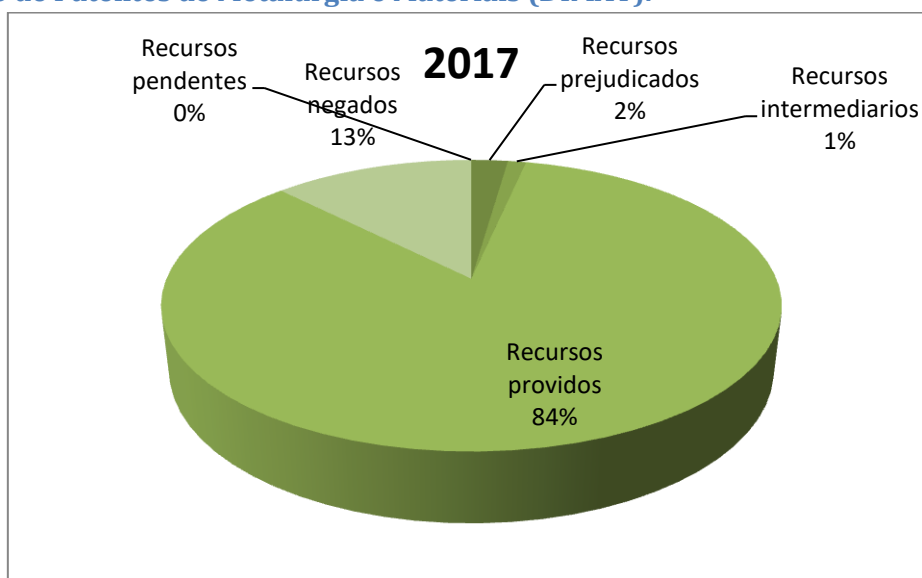
**Gráfico 189: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



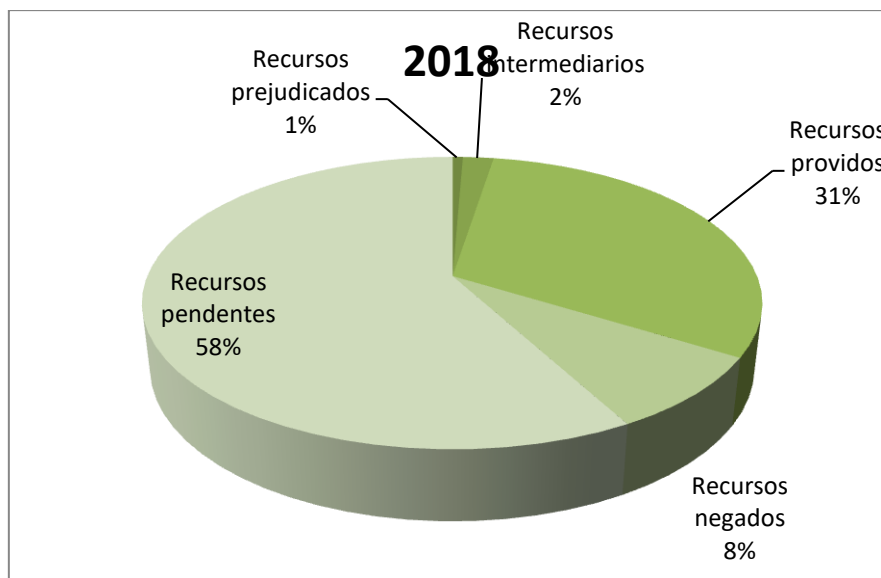
**Gráfico 190: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



**Gráfico 191: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



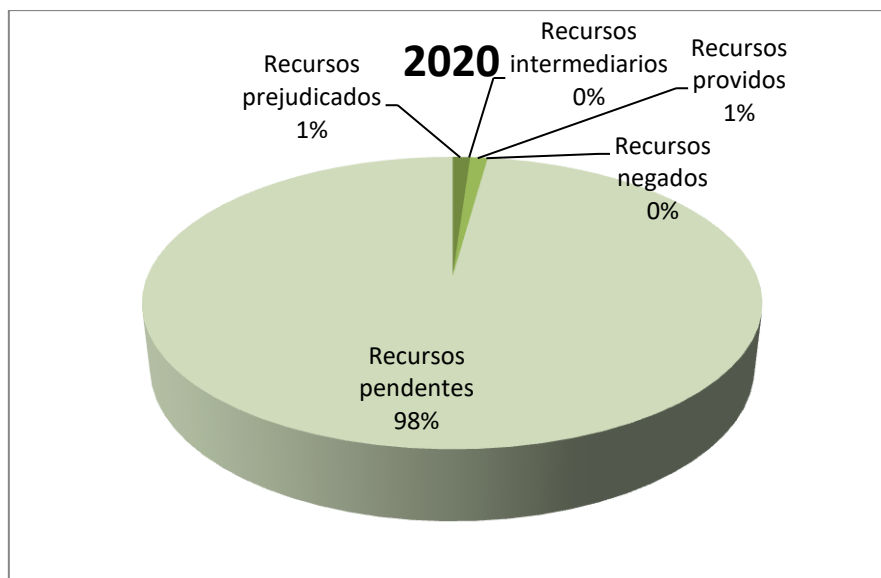
**Gráfico 192: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



**Gráfico 193: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



**Gráfico 194: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**



**Gráfico 195: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2019 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2019 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)

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 Mecânica (DIMEC).

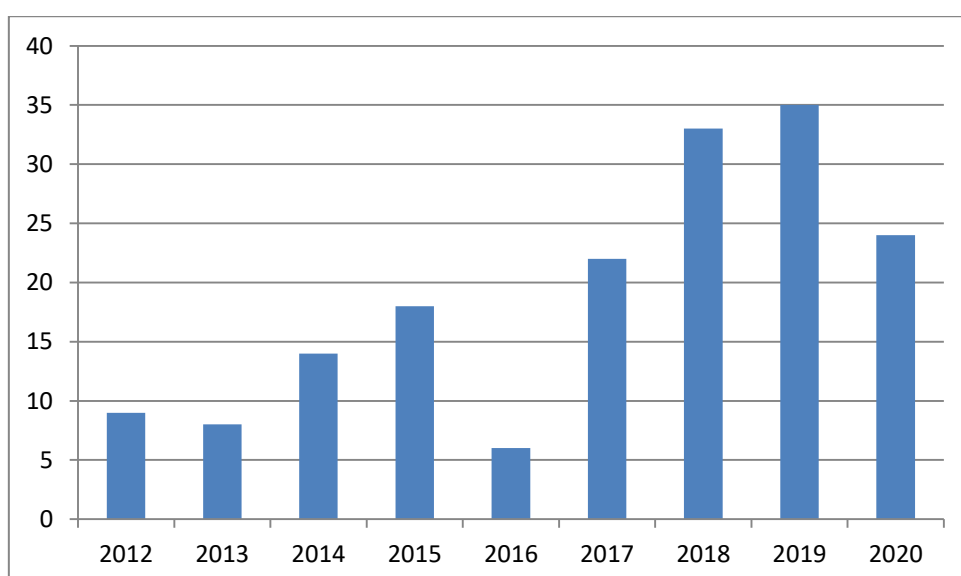
**Tabela 21: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**

| Recursos 12.2 - CGPAT IV / DIMEC           |          |          |           |           |          |           |           |           |           |
|--------------------------------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                            | 2012     | 2013     | 2014      | 2015      | 2016     | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 3        | 3        | 4         | 5         | 1        | 2         | 4         | 1         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 1        | 0        | 0         | 1         | 0        | 0         | 2         | 0         | 1         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 1        | 1        | 1         | 4         | 1        | 2         | 1         | 4         | 0         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 1        | 2        | 4         | 1         | 1        | 7         | 4         | 0         | 1         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 3        | 2        | 5         | 7         | 3        | 11        | 22        | 30        | 22        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>9</b> | <b>8</b> | <b>14</b> | <b>18</b> | <b>6</b> | <b>22</b> | <b>33</b> | <b>35</b> | <b>24</b> |

1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);

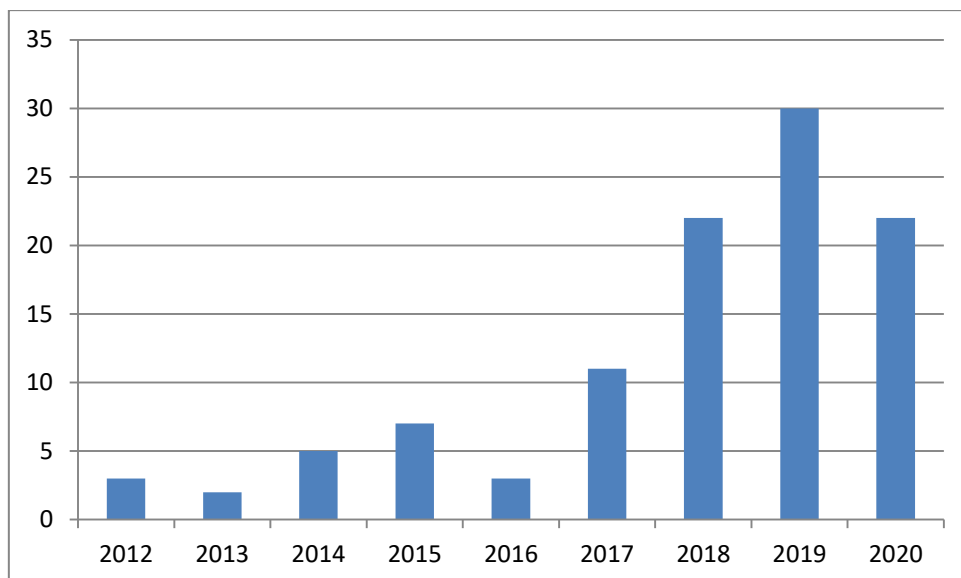
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam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

No gráfico 196 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



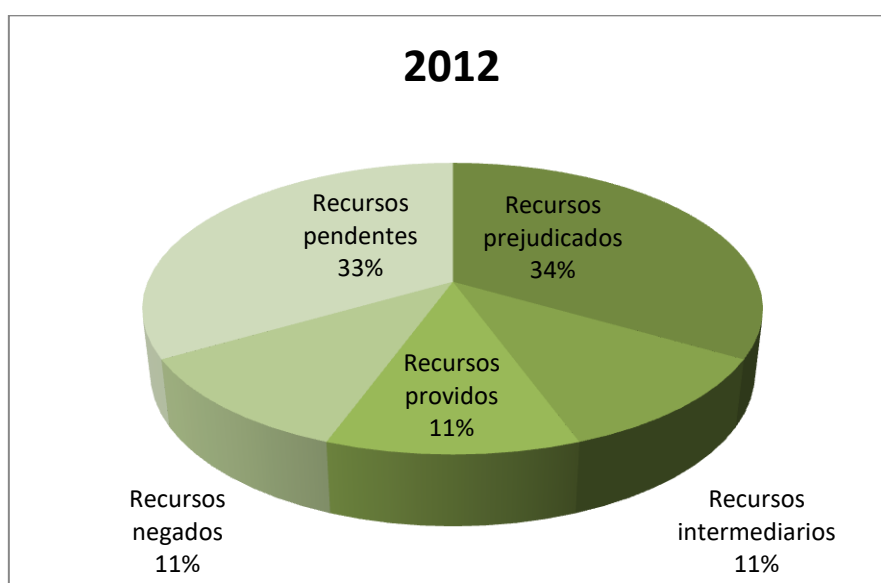
**Gráfico 196: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**

No gráfico 197 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).

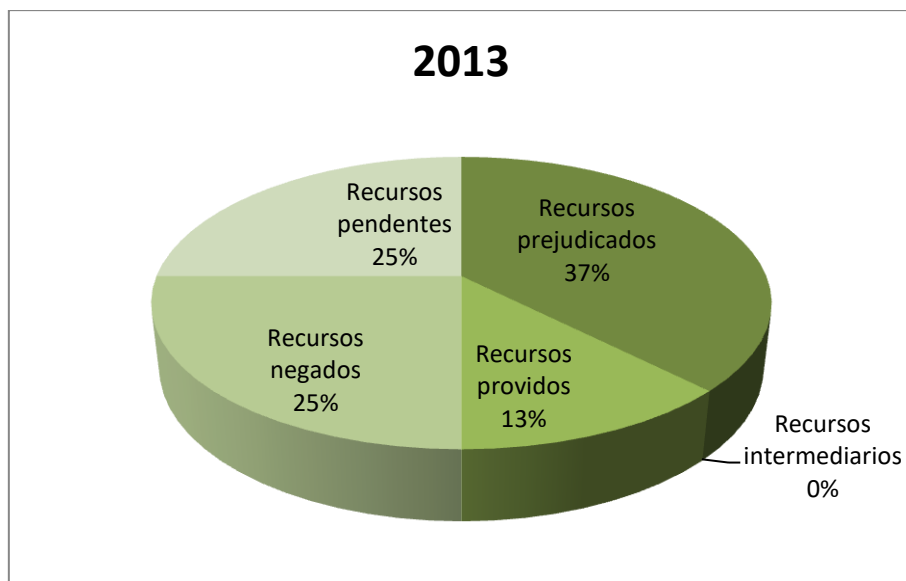


**Gráfico 197: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**

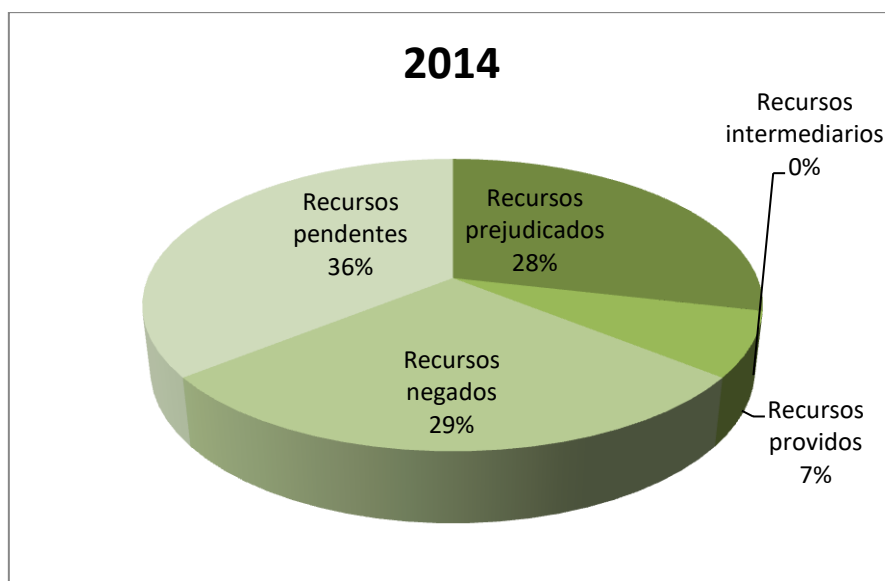
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).



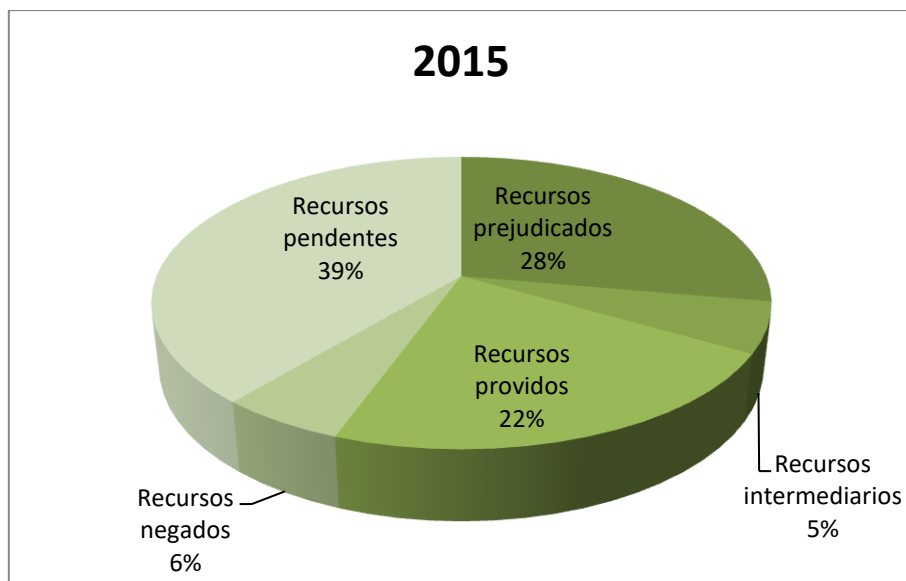
**Gráfico 198: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



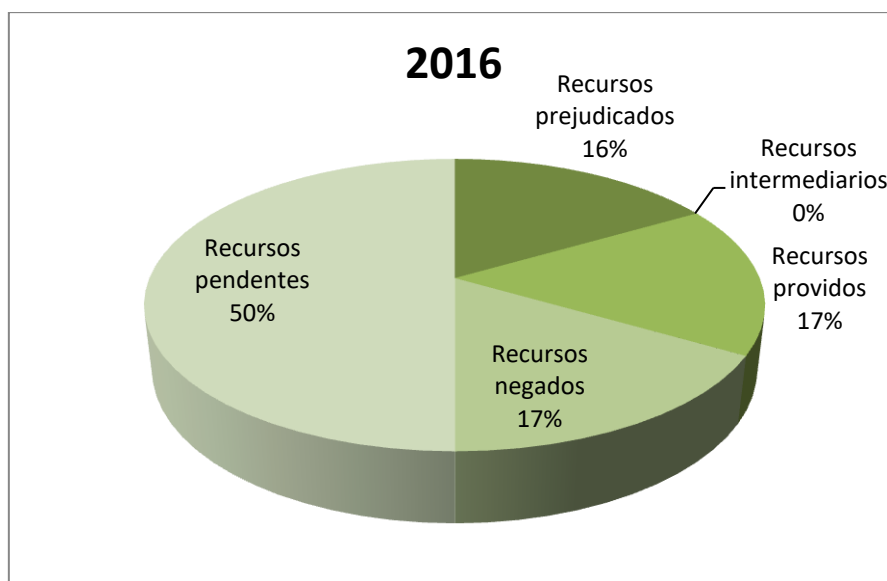
**Gráfico 199: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



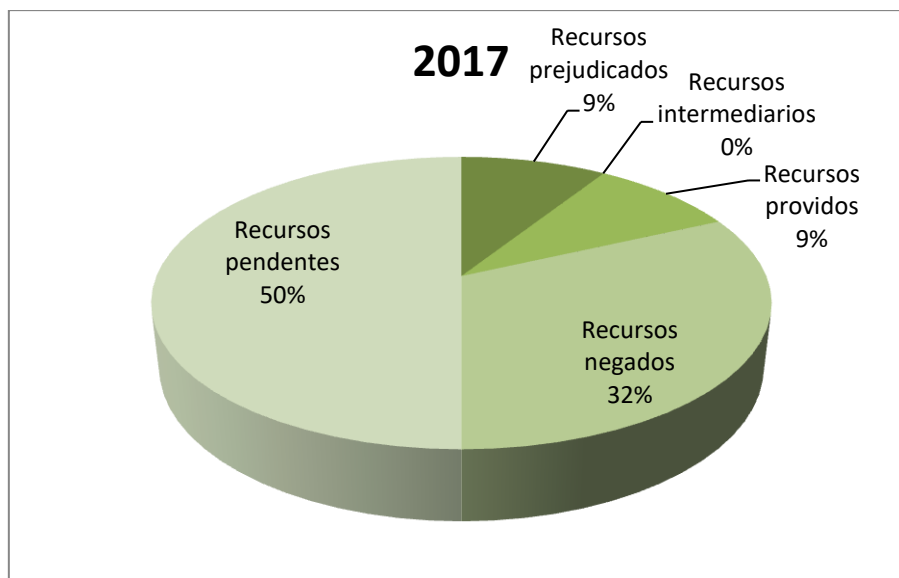
**Gráfico 200: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



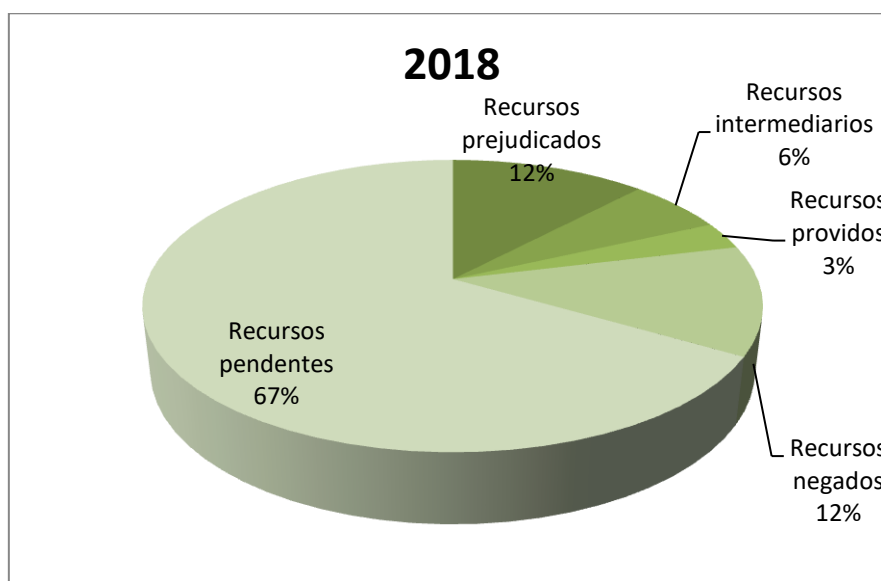
**Gráfico 201: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



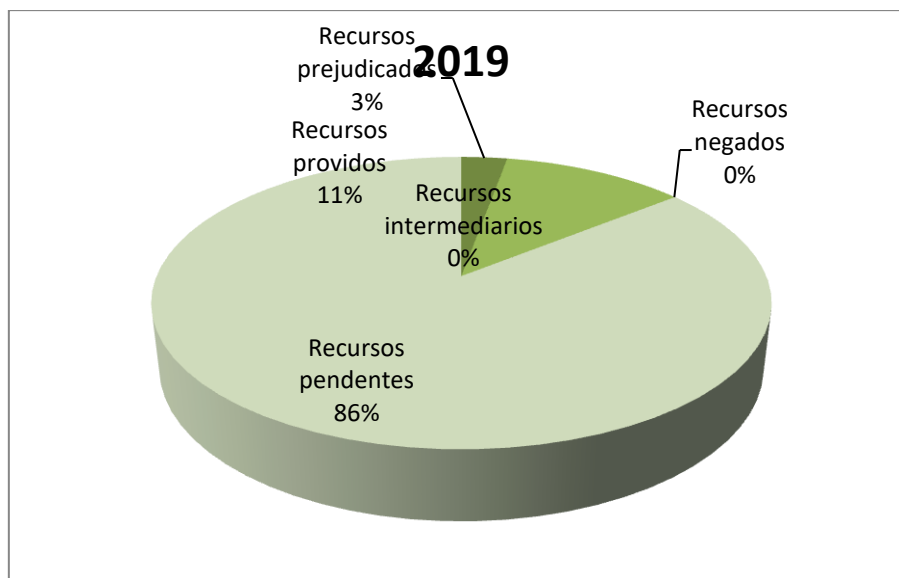
**Gráfico 202: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



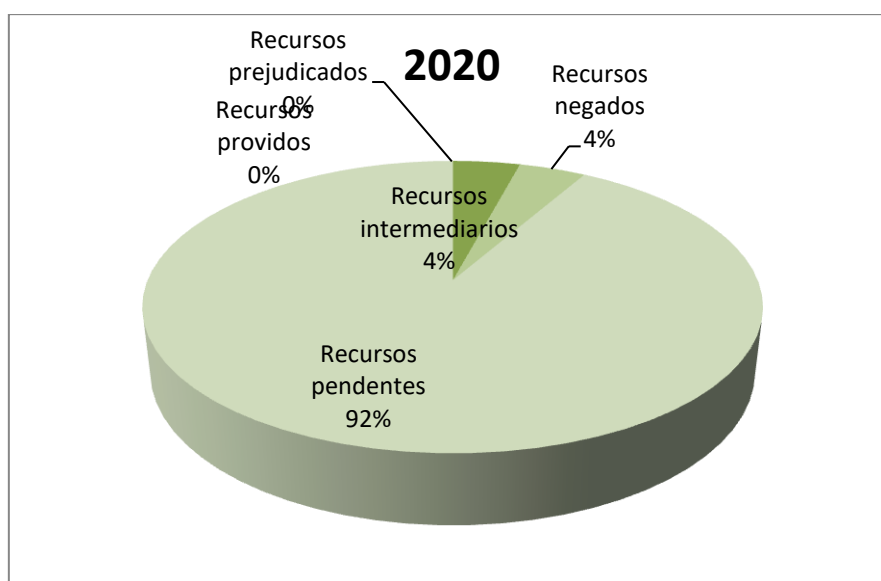
**Gráfico 203: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



**Gráfico 204: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



**Gráfico 205: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**



**Gráfico 206: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a  
2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem  
(DITEM)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)

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 Tecnologia em Embalagem (DITEM).

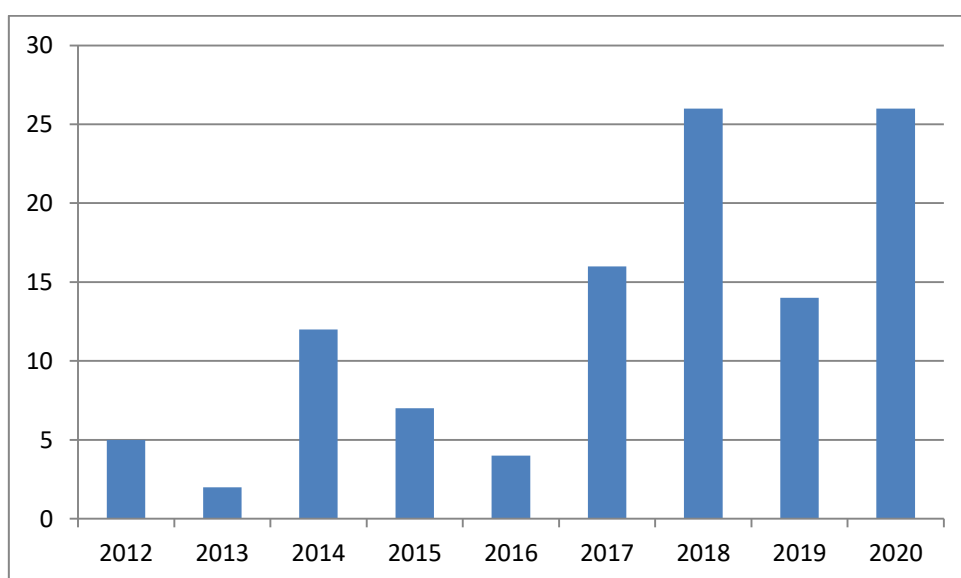
**Tabela 22: Situação em 2020 dos Recursos técnicos ao Indeferimento (12.2) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**

| Recursos 12.2 - CGPAT IV / DITEM           |          |          |           |          |          |           |           |           |           |
|--------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                            | 2012     | 2013     | 2014      | 2015     | 2016     | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0        | 0        | 0         | 0        | 2        | 1         | 0         | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 0        | 1        | 2         | 1        | 1        | 1         | 3         | 0         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 3         | 5         | 2         | 2         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 1        | 0        | 4         | 4        | 2        | 6         | 7         | 1         | 1         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 4        | 1        | 6         | 2        | 1        | 6         | 4         | 1         | 0         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0        | 0        | 0         | 0        | 0        | 0         | 7         | 10        | 23        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>5</b> | <b>2</b> | <b>12</b> | <b>7</b> | <b>4</b> | <b>16</b> | <b>26</b> | <b>14</b> | <b>26</b> |

- Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135

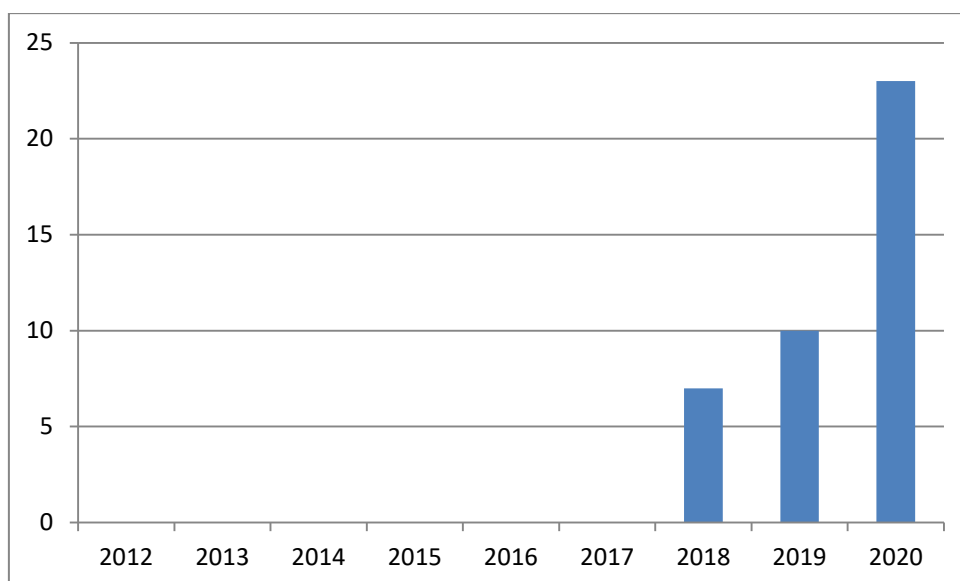
- (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
  3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
  4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
  5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
  6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
  7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 207 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



**Gráfico 207: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**

No gráfico 208 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).

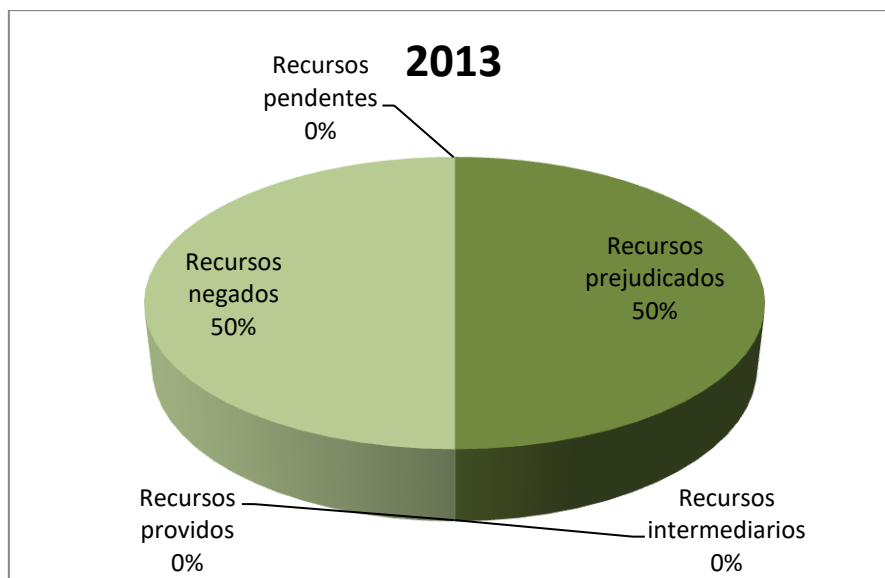


**Gráfico 208: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**

A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em 08/10/2019 dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).



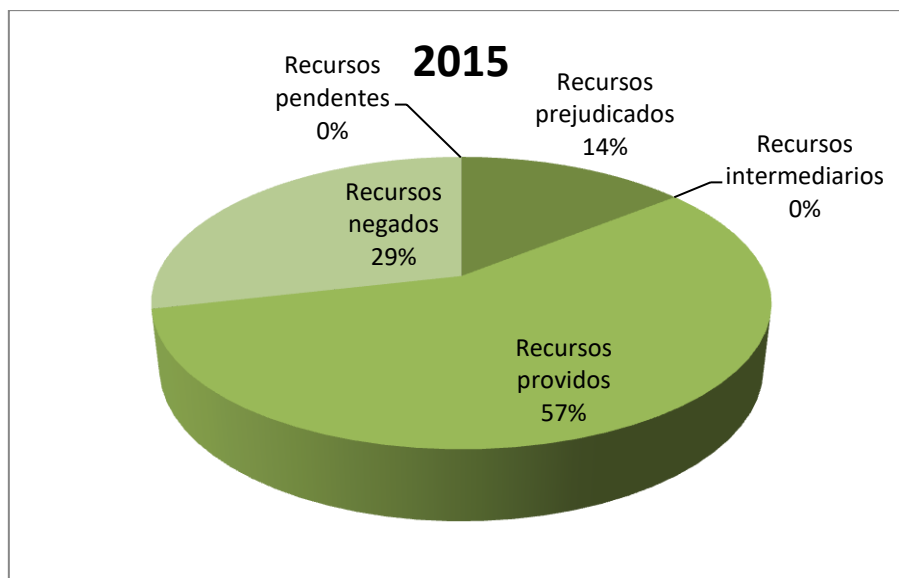
**Gráfico 209: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



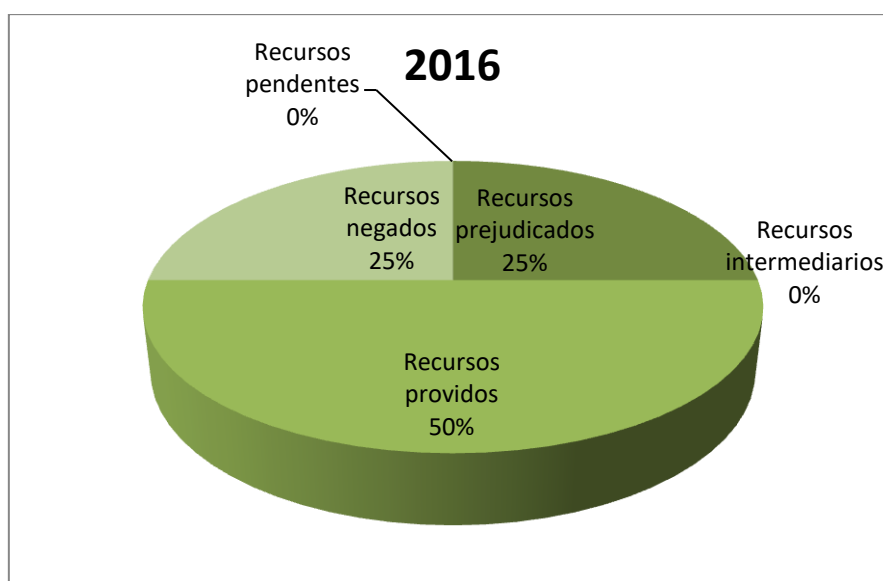
**Gráfico 210: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



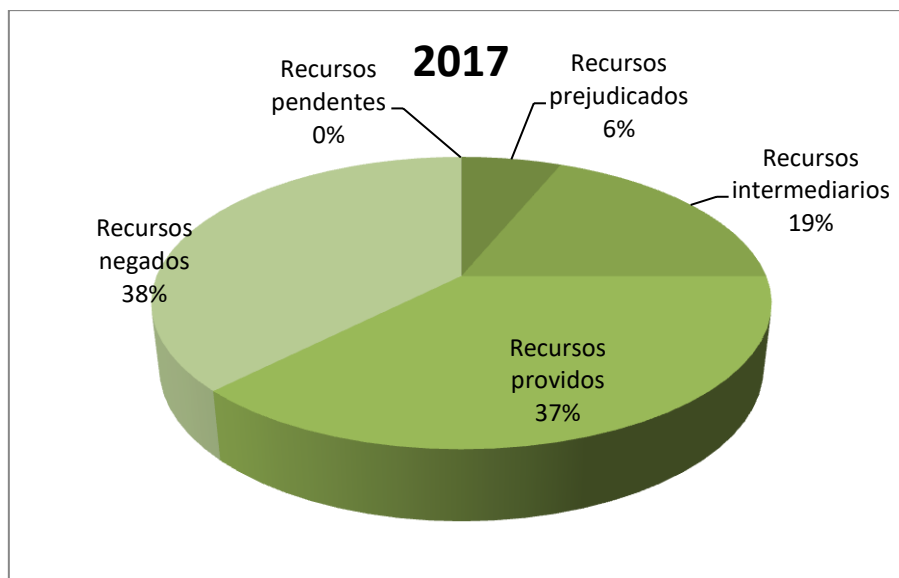
**Gráfico 211: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



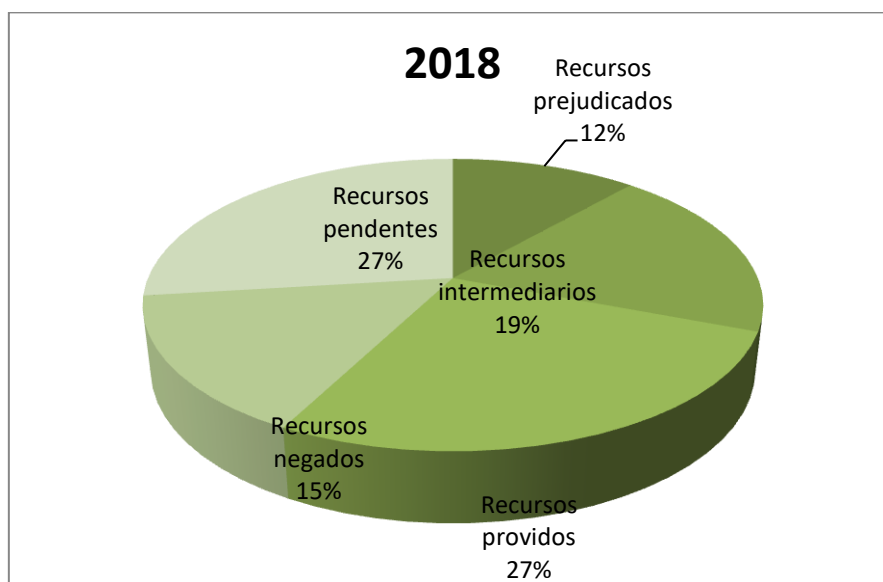
**Gráfico 212: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



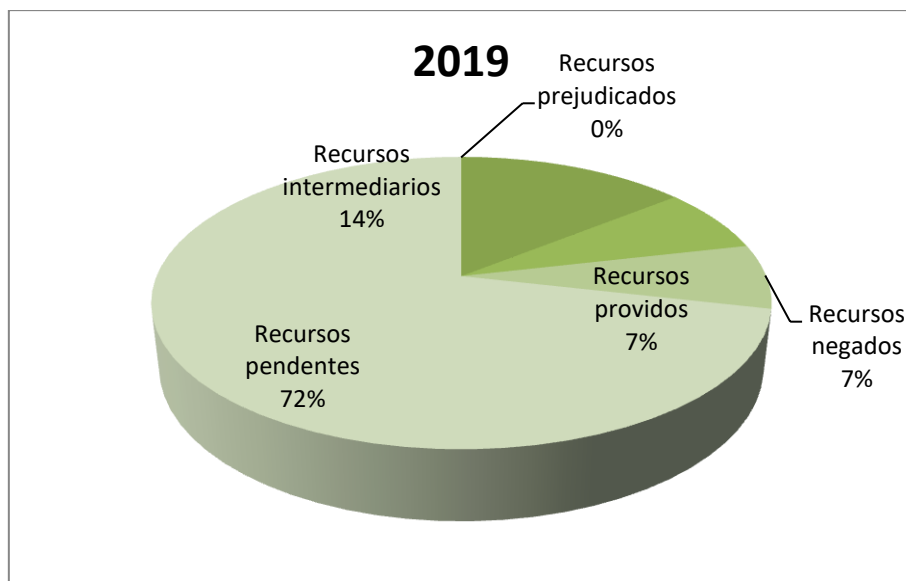
**Gráfico 213: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



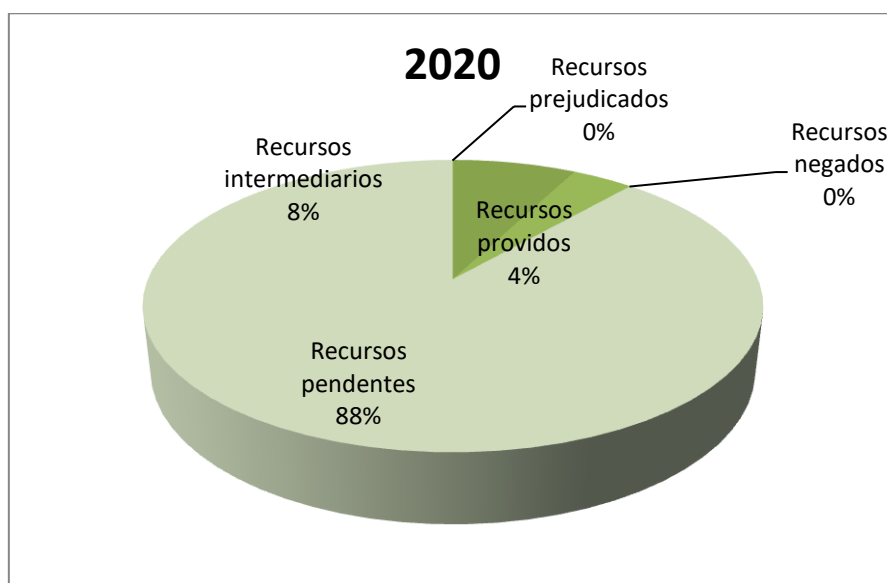
**Gráfico 214: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



**Gráfico 215: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



**Gráfico 216: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**



**Gráfico 217: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a  
2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)

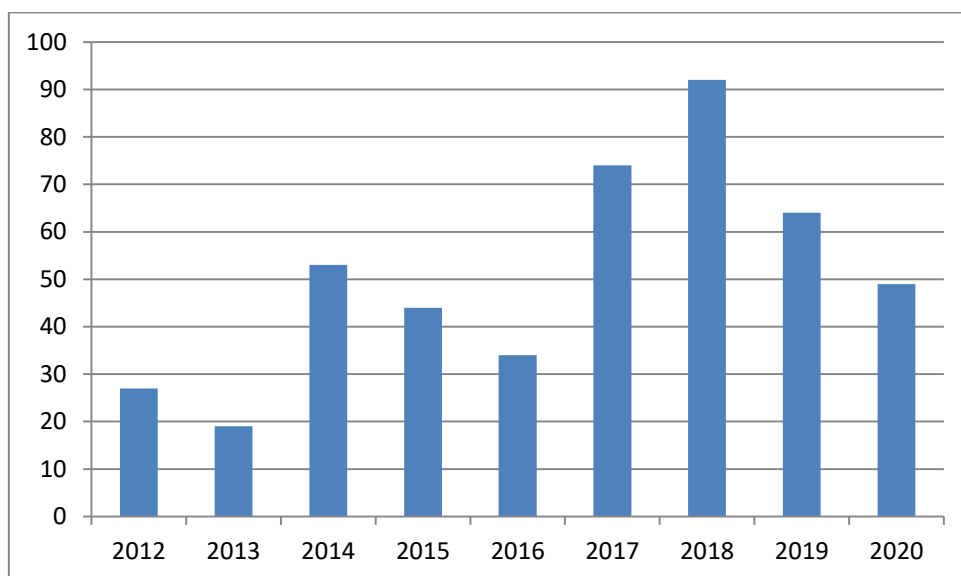
Na Tabela 23 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

**Tabela 23: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 1         | 1         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 7         | 5         | 16        | 9         | 5         | 10        | 11        | 0         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 1         | 6         | 2         | 1         | 0         | 1         | 0         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 8         | 2         | 16        | 14        | 5         | 7         | 3         | 5         | 1         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 12        | 11        | 15        | 9         | 7         | 5         | 6         | 1         | 1         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 1         | 5         | 6         | 15        | 51        | 72        | 57        | 47        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>27</b> | <b>19</b> | <b>53</b> | <b>44</b> | <b>34</b> | <b>74</b> | <b>92</b> | <b>64</b> | <b>49</b> |

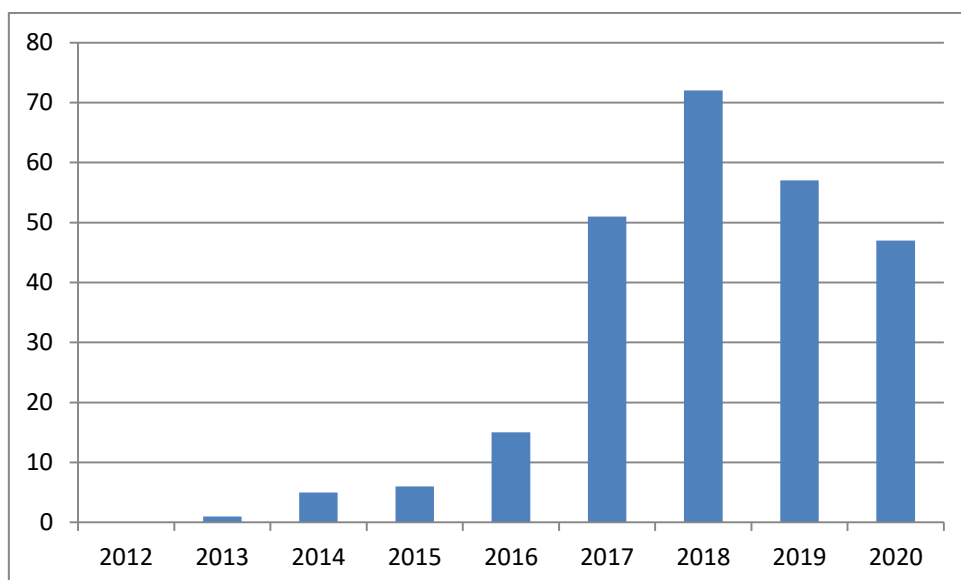
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 218 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos interpostos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



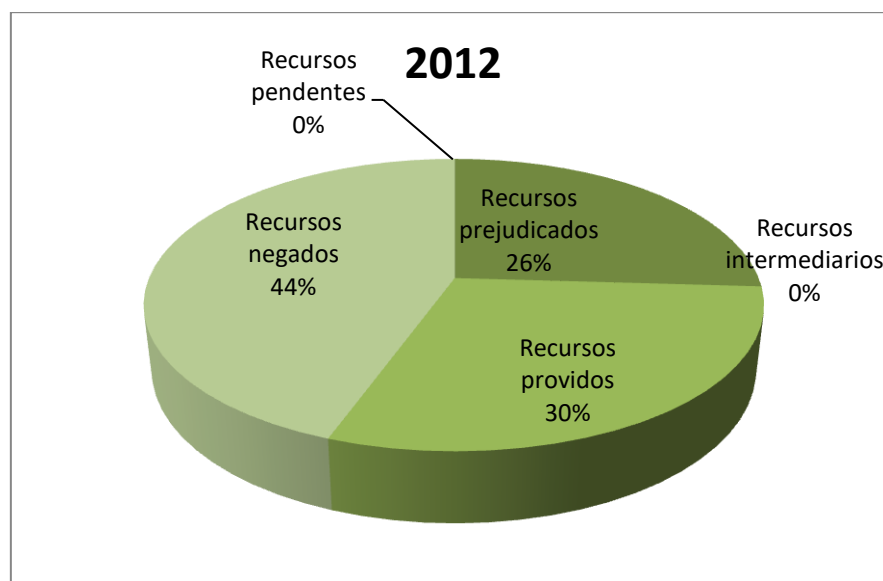
**Gráfico 218: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**

No gráfico 219 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).

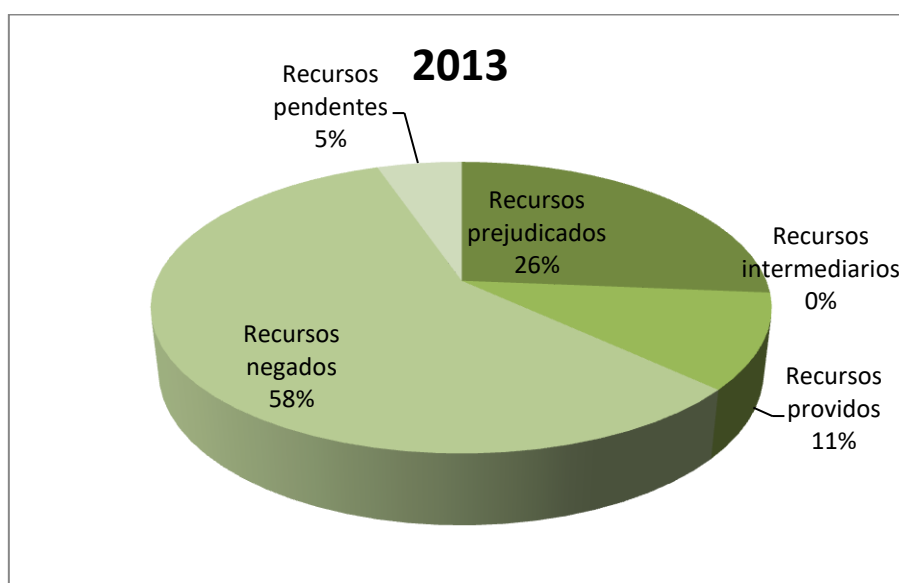


**Gráfico 219: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**

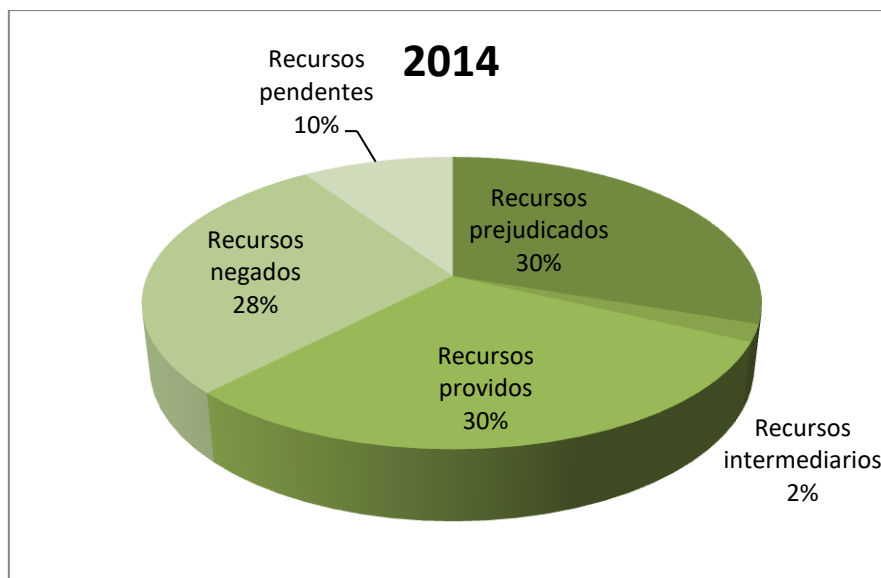
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).



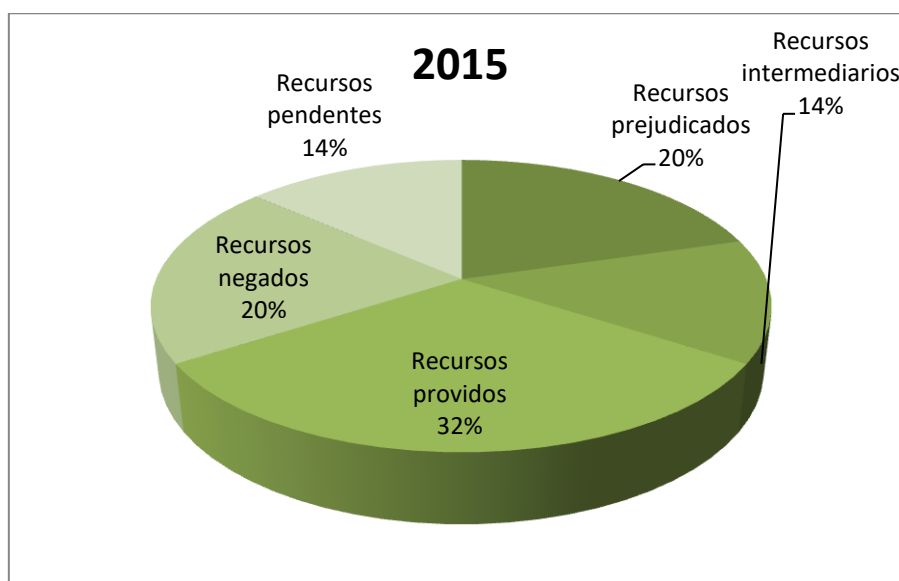
**Gráfico 220: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



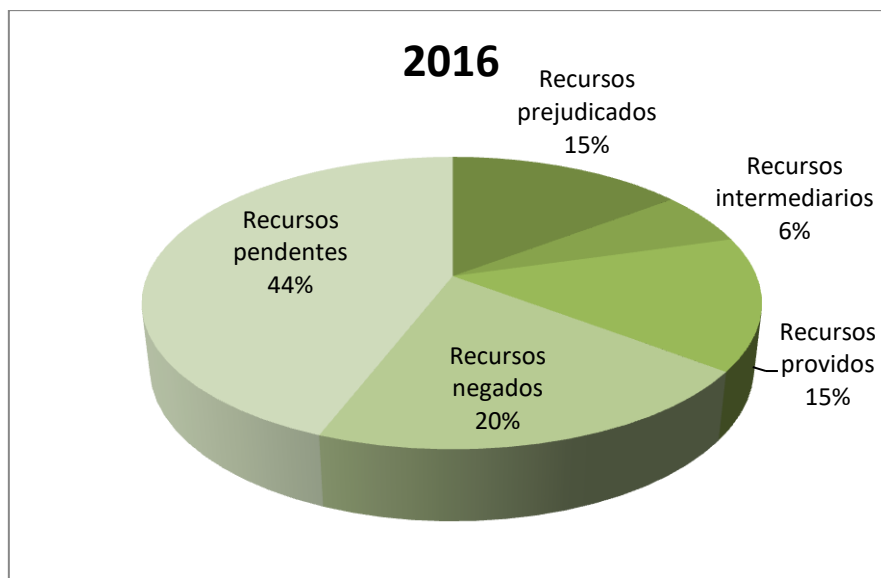
**Gráfico 221: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



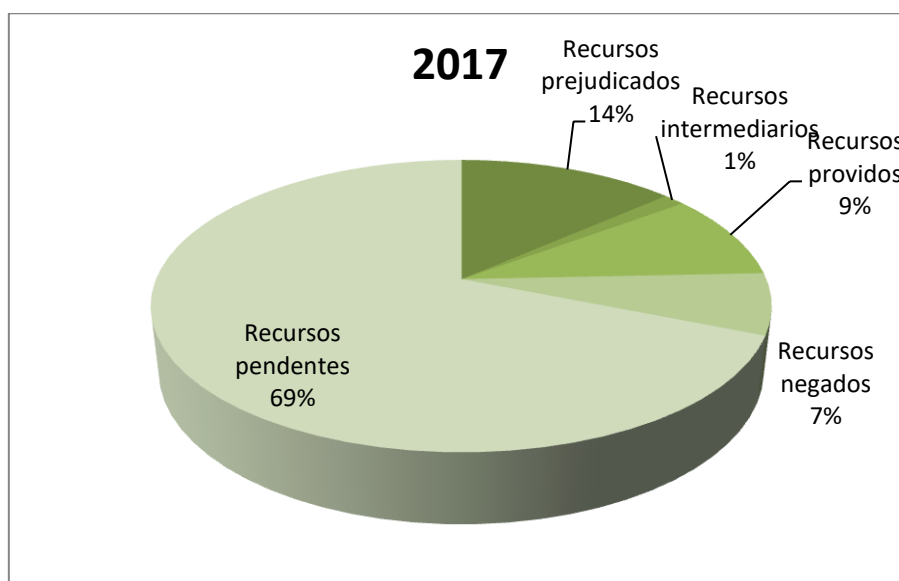
**Gráfico 222: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



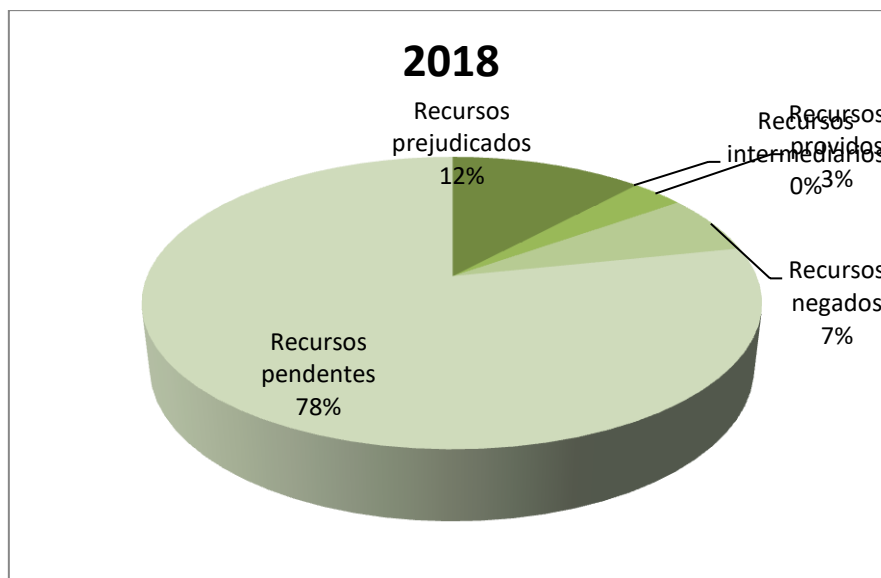
**Gráfico 223: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



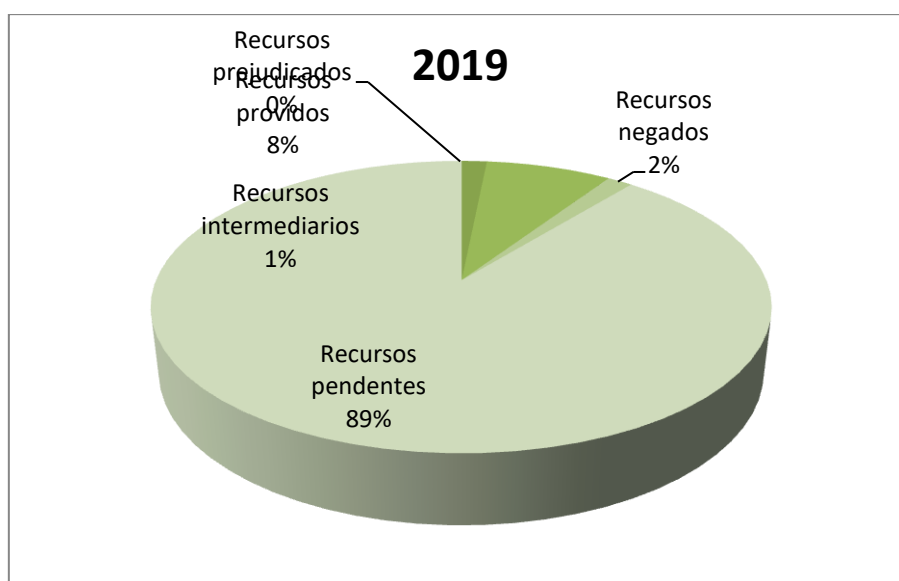
**Gráfico 224: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



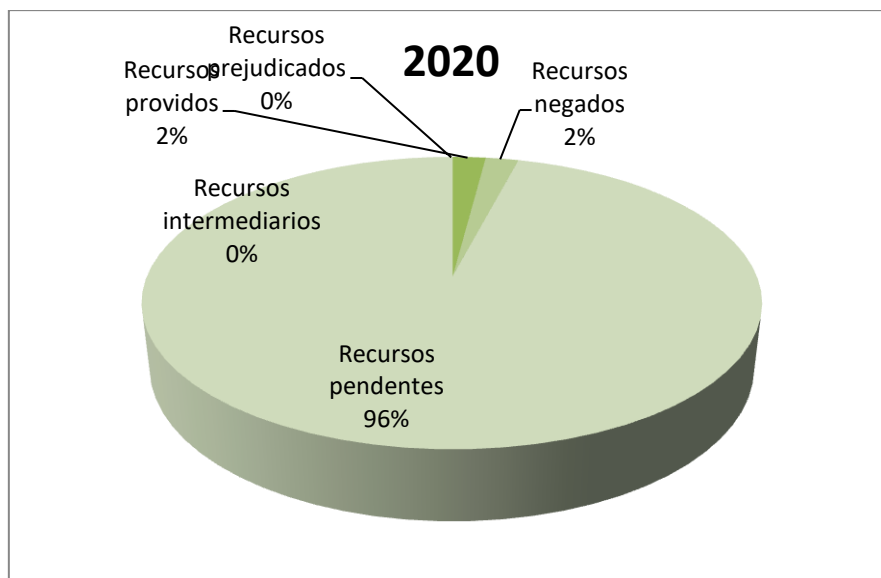
**Gráfico 225: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



**Gráfico 226: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



**Gráfico 227: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**



**Gráfico 228: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**

**Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)**

## Situação dos Recursos técnicos notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)

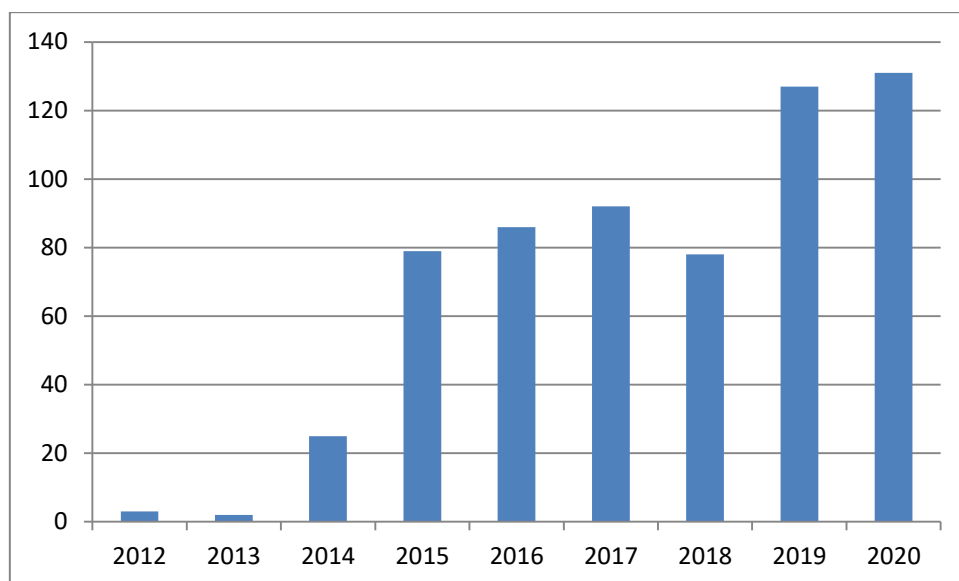
Na Tabela 24 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos técnicos (12.2) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

**Tabela 24: Situação em 2020 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       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 1         | 0         | 0          | 0          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 0        | 1        | 9         | 22        | 14        | 10        | 5         | 4          | 1          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0        | 1        | 0         | 2         | 4         | 1         | 1         | 2          | 6          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 2        | 0        | 4         | 13        | 10        | 7         | 4         | 5          | 1          |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 1        | 0        | 9         | 28        | 19        | 20        | 9         | 11         | 0          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0        | 0        | 3         | 14        | 39        | 54        | 59        | 105        | 123        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>3</b> | <b>2</b> | <b>25</b> | <b>79</b> | <b>86</b> | <b>92</b> | <b>78</b> | <b>127</b> | <b>131</b> |

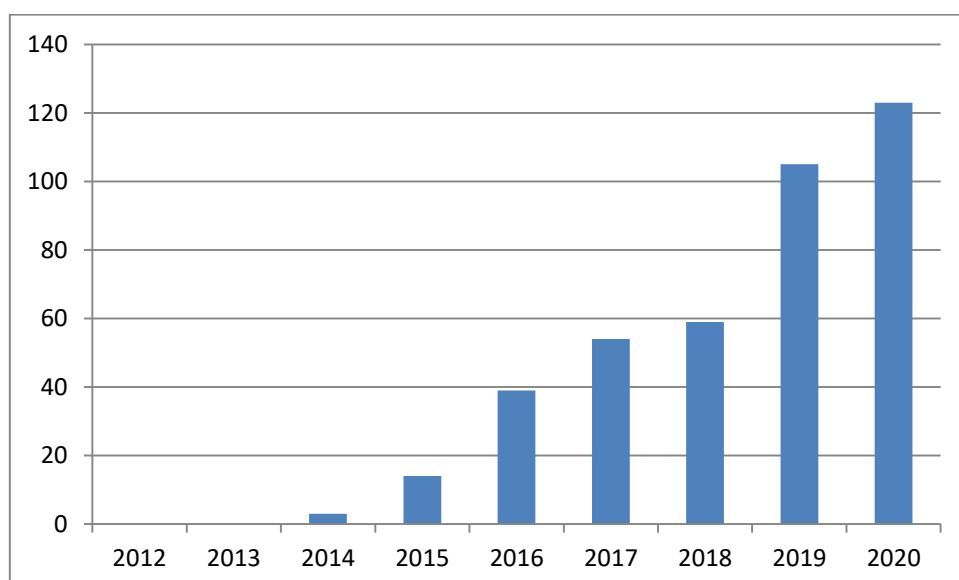
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 229 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



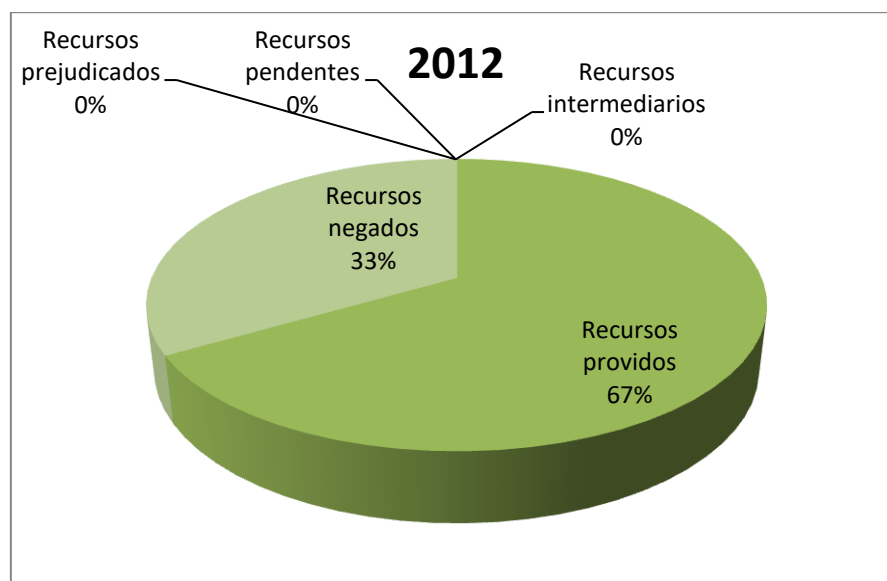
**Gráfico 229: Interposições de Recursos técnicos (12.2) notificados no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**

No gráfico 230 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Técnicos cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).

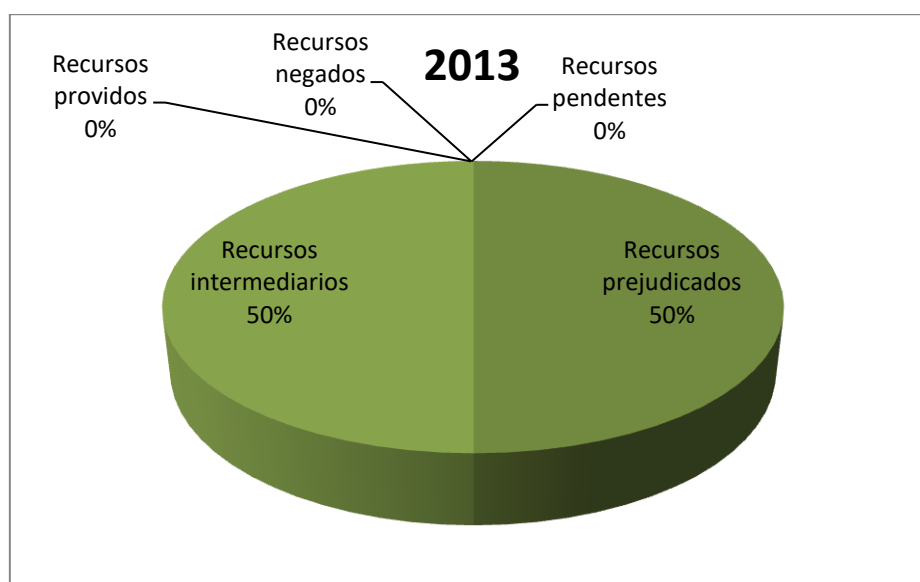


**Gráfico 230: Recursos técnicos (12.2) com exame técnico pendente no período de 2012-2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**

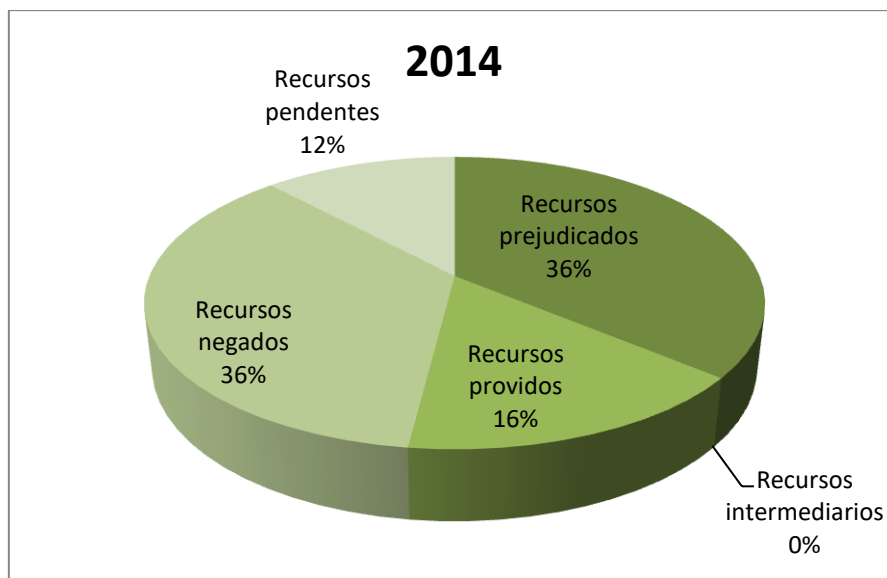
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação dos recursos técnicos por ano de notificação na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).



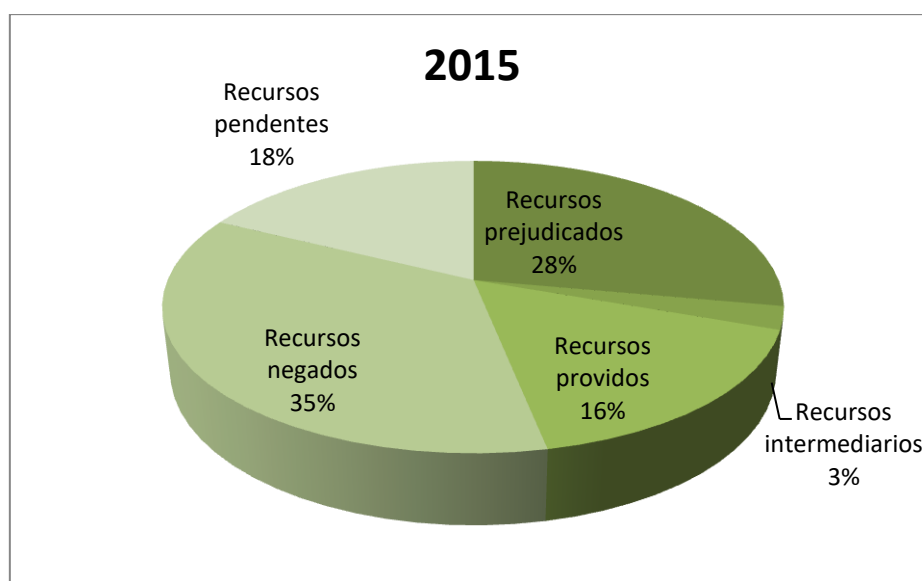
**Gráfico 231: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2012 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



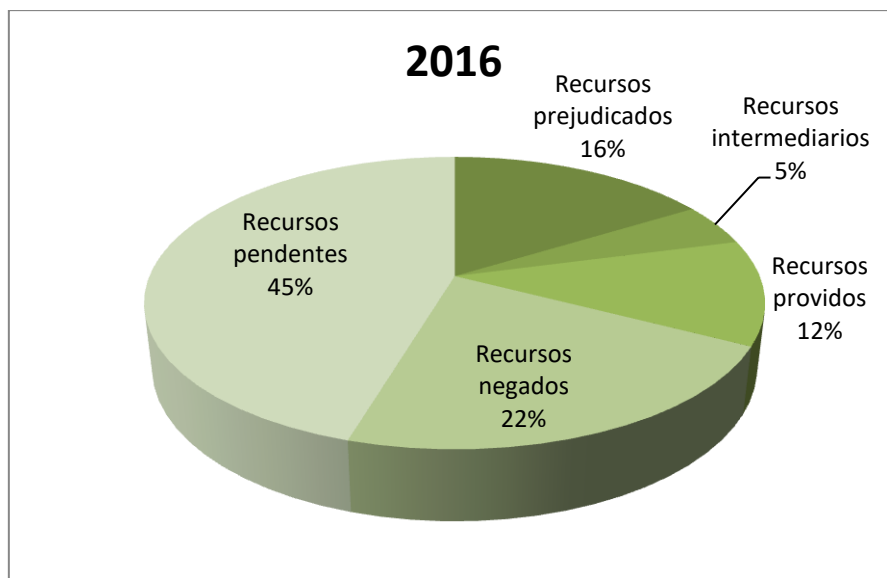
**Gráfico 232: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2013 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



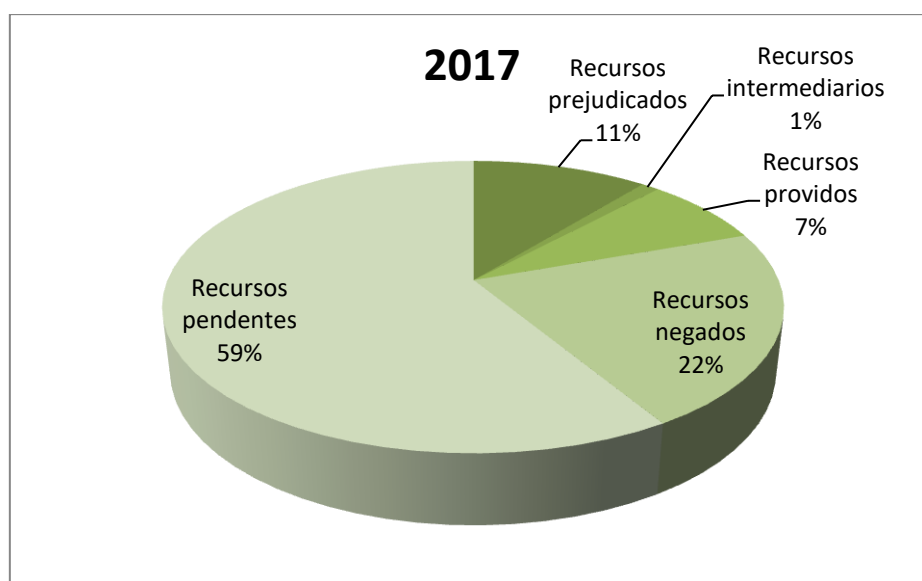
**Gráfico 233: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2014 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



**Gráfico 234: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2015 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



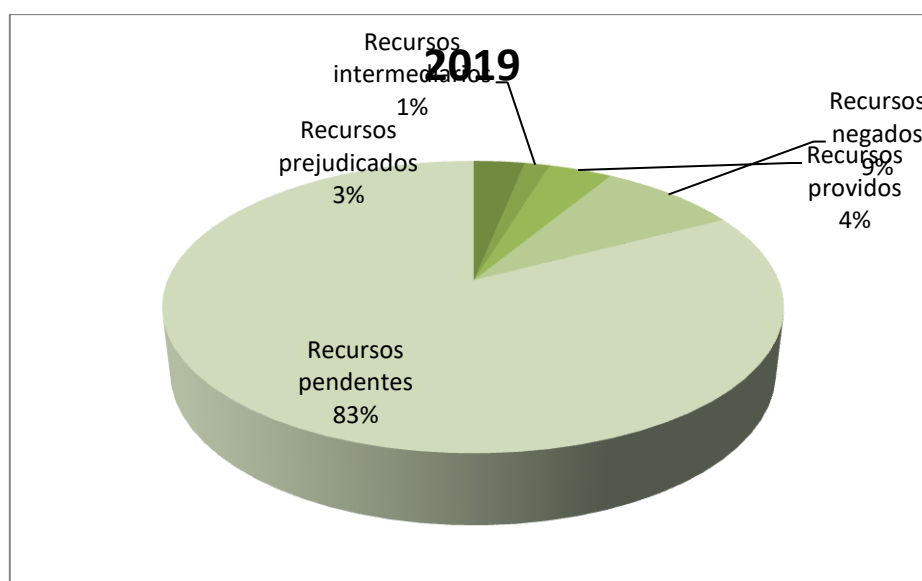
**Gráfico 235: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2016 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



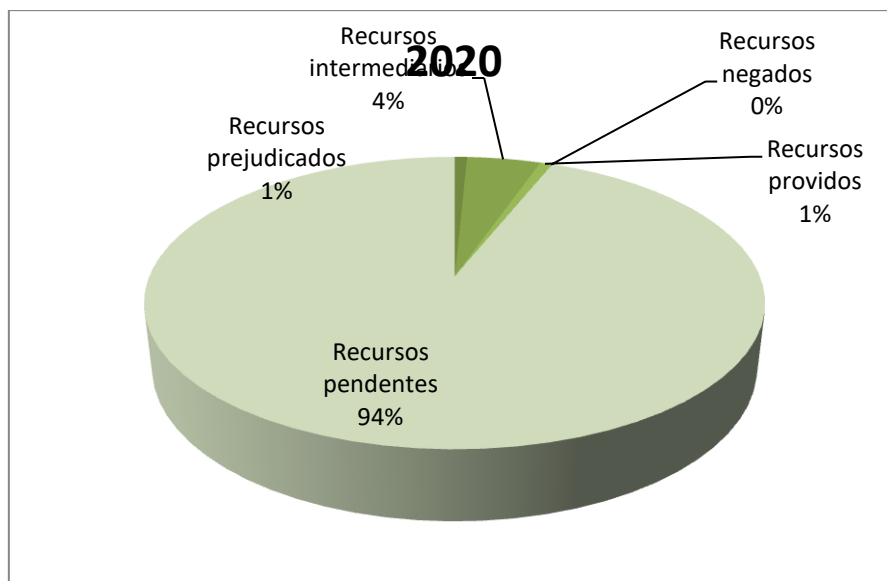
**Gráfico 236: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2017 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



**Gráfico 237: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2018 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



**Gráfico 238: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2019 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**



**Gráfico 239: Situação em 2020 dos Recursos técnicos (12.2) notificados em 2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**

**Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados a partir de 2012 a 2020**

## Situação dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados a partir de 2012 a 2020

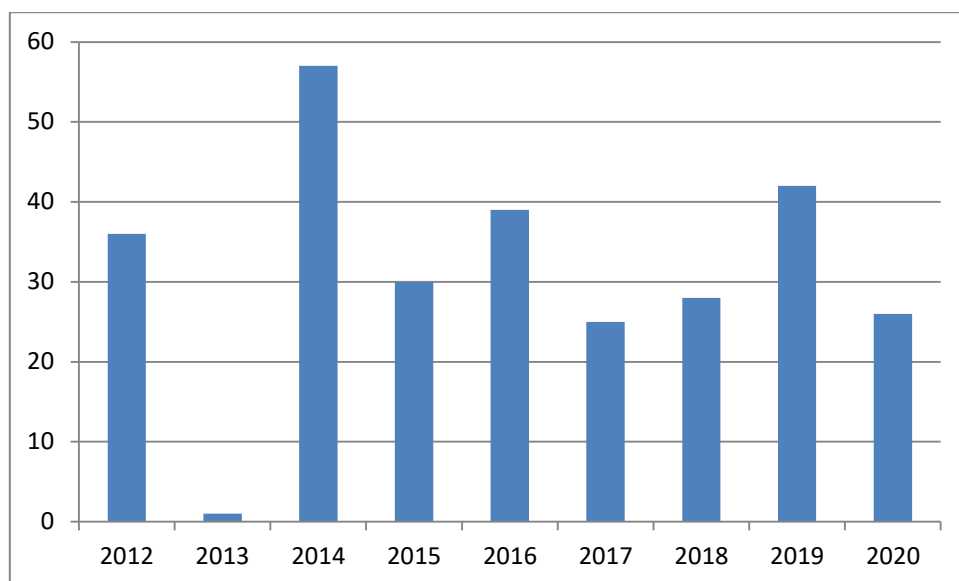
Na Tabela 25 são apresentadas as situações em que se encontram os Recursos ao Arquivamento (12.3) de acordo com ano de notificação.

**Tabela 25: Situação em 2020 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      |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 5         | 1        | 3         | 0         | 0         | 0         | 1         | 1         | 0         |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 1         | 0        | 0         | 0         | 3         | 2         | 1         | 0         | 0         |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 25        | 1        | 39        | 12        | 21        | 10        | 10        | 35        | 6         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 9         | 0        | 17        | 18        | 9         | 13        | 16        | 6         | 6         |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 1         | 0        | 1         | 0         | 6         | 0         | 1         | 1         | 14        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>36</b> | <b>1</b> | <b>57</b> | <b>30</b> | <b>39</b> | <b>25</b> | <b>28</b> | <b>42</b> | <b>26</b> |

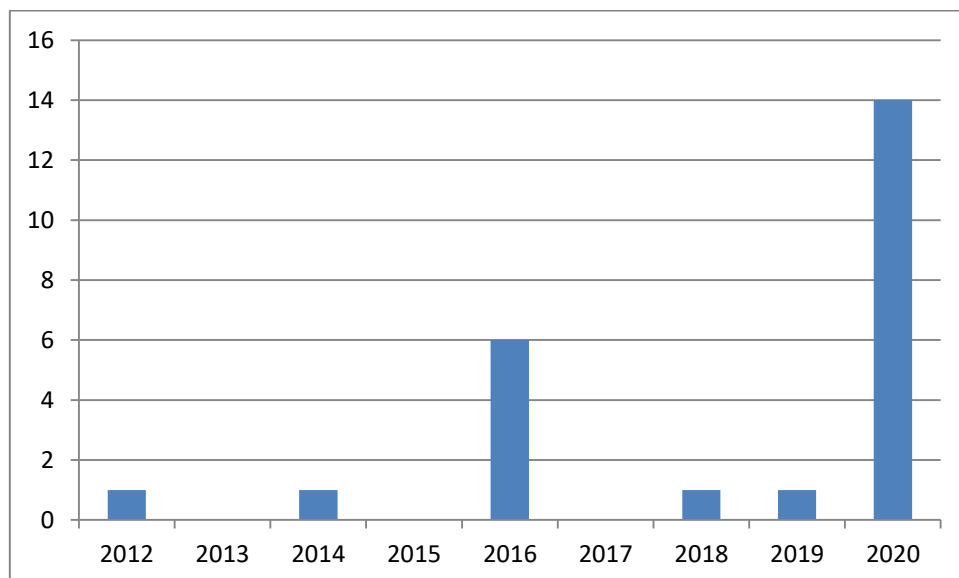
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 240 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos ao Arquivamento (12.3) interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 240: Interposições de Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados no período de 2012-2020.**

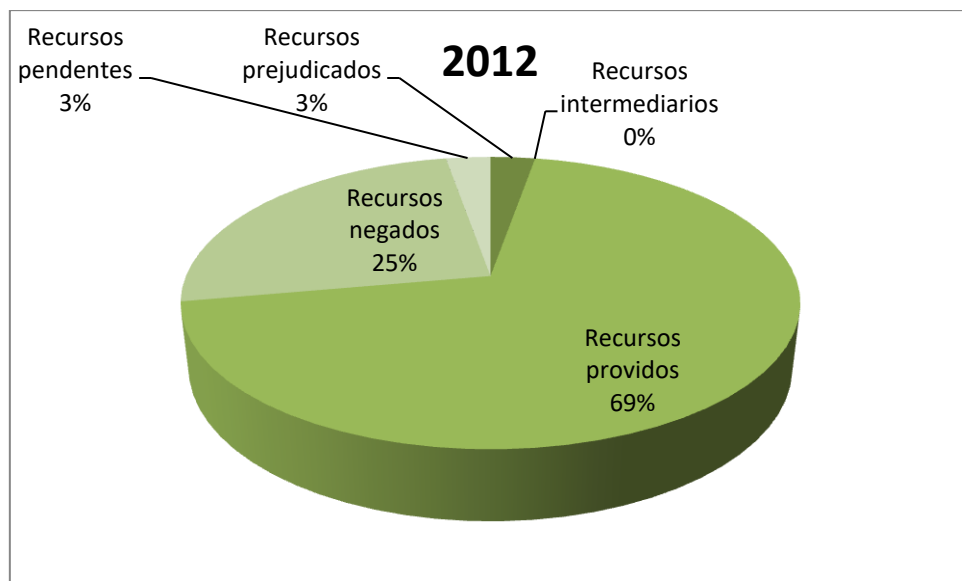
No gráfico 241 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Recursos Arquivamento (12.3) cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020.



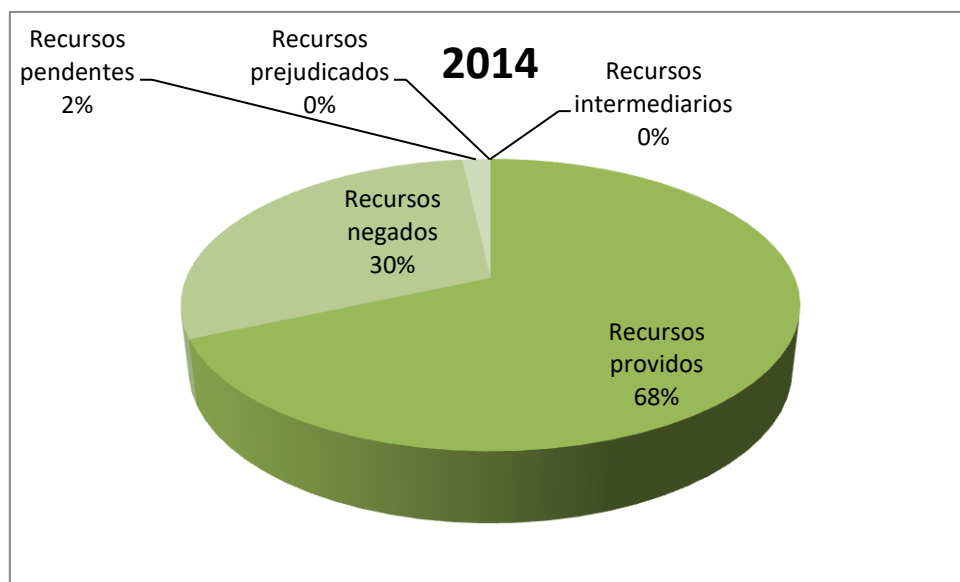
**Gráfico 241: Recursos ao Arquivamento (12.3) com exame técnico pendente no período de 2012-2020.**

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

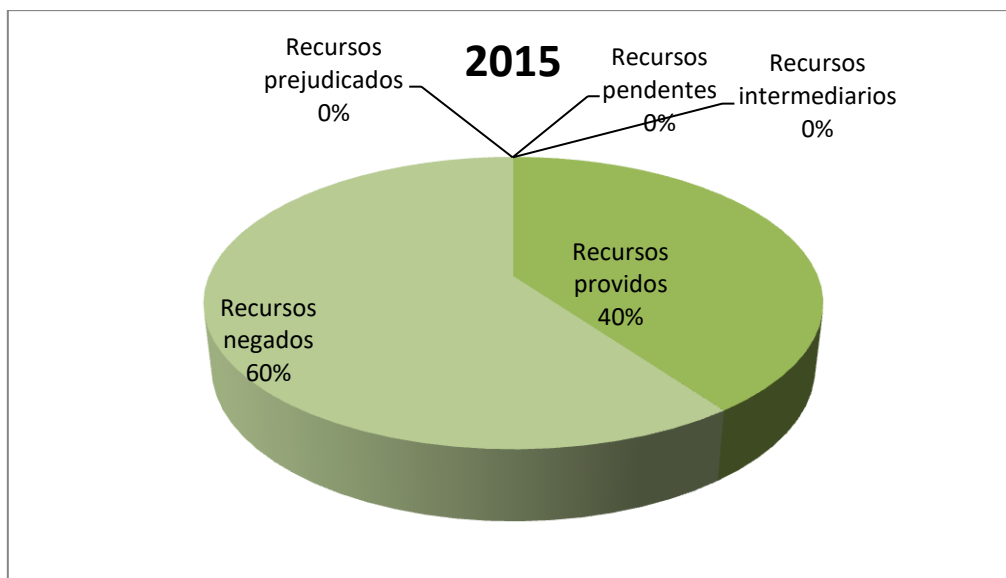
Como o ano de 2013 teve apenas um 12.3, seu gráfico foi suprimido.



**Gráfico 241: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2012.**



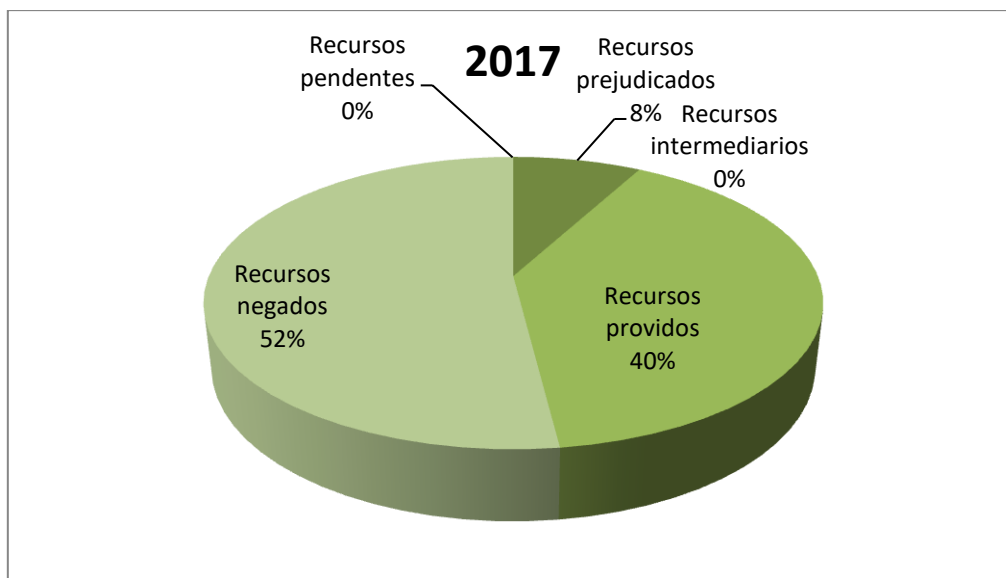
**Gráfico 242: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2014.**



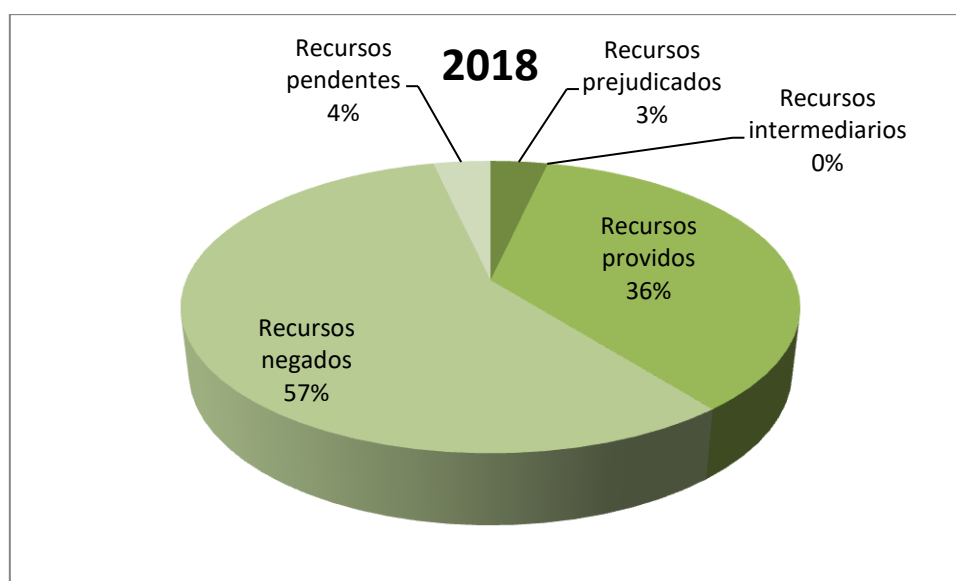
**Gráfico 243: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2015.**



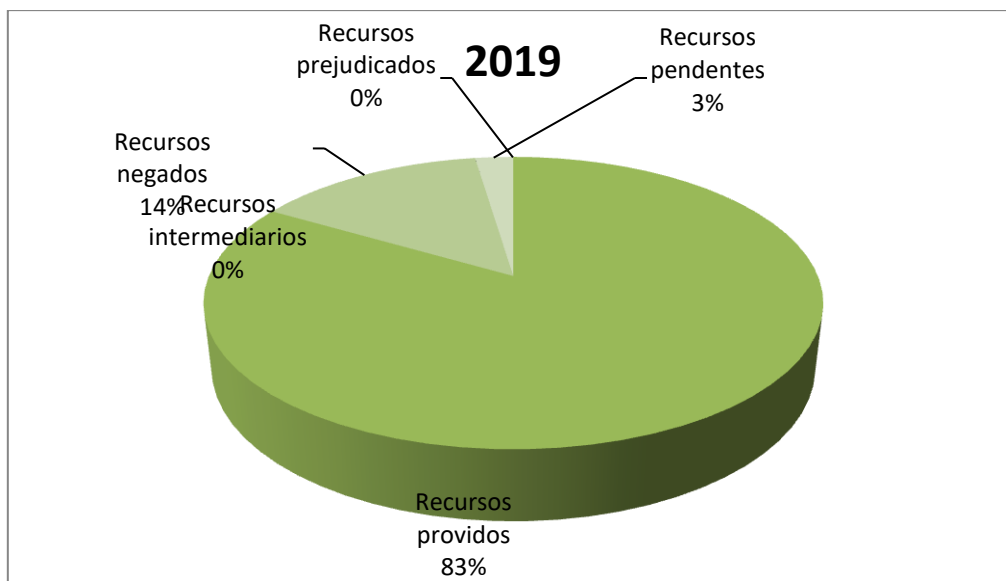
**Gráfico 244: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2016.**



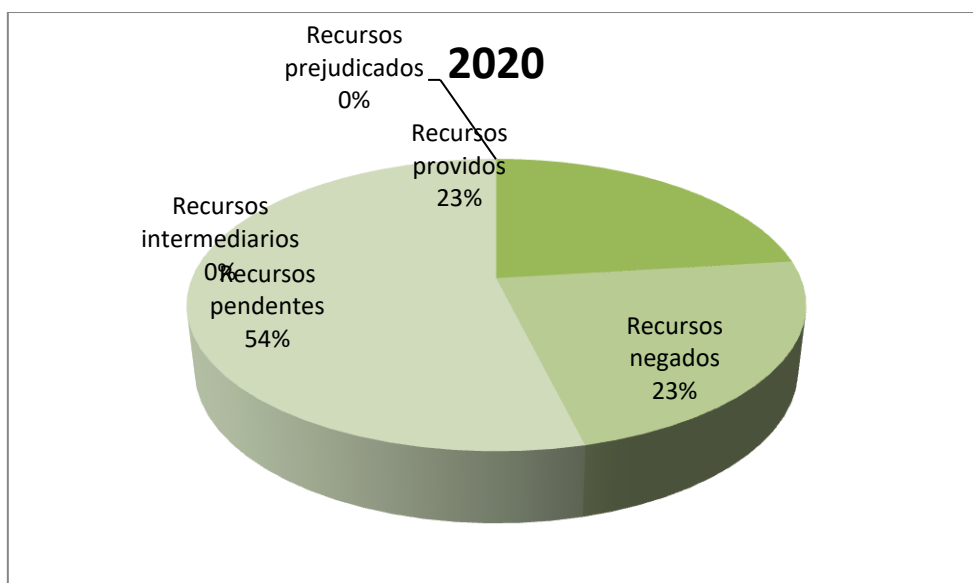
**Gráfico 245: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2017.**



**Gráfico 246: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2018.**



**Gráfico 247: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2019.**



**Gráfico 248: Situação em 2020 dos Recursos ao Arquivamento (12.3) notificados em 2020.**

**Situação de Outros Recursos (12.6) notificados a partir de 2012 a 2020**

## Situação de Outros Recursos (12.6) notificados a partir de 2012 a 2020

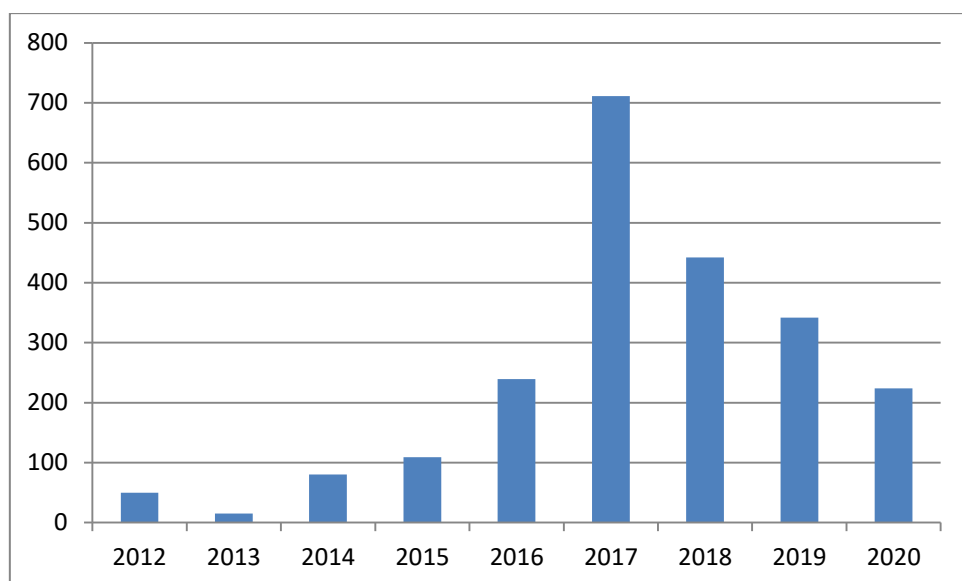
Na Tabela 26 são apresentadas as situações em que se encontram Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.

**Tabela 26: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.**

| Recursos 12.6 - DIRPA                      |           |           |           |            |            |            |            |            |            |
|--------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                            | 2012      | 2013      | 2014      | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       |
| <b>Recursos Outros<sup>1</sup></b>         | 4         | 2         | 5         | 11         | 4          | 5          | 2          | 2          | 2          |
| <b>Recursos prejudicados<sup>2</sup></b>   | 9         | 0         | 1         | 4          | 5          | 22         | 15         | 8          | 2          |
| <b>Recursos intermediários<sup>3</sup></b> | 0         | 0         | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>Recursos providos<sup>4</sup></b>       | 24        | 8         | 37        | 74         | 195        | 611        | 330        | 77         | 13         |
| <b>Recursos negados<sup>5</sup></b>        | 17        | 7         | 41        | 31         | 35         | 24         | 9          | 11         | 1          |
| <b>Recursos pendentes<sup>6</sup></b>      | 0         | 0         | 1         | 0          | 4          | 54         | 88         | 246        | 208        |
| <b>Total de Recursos<sup>7</sup></b>       | <b>50</b> | <b>15</b> | <b>80</b> | <b>109</b> | <b>239</b> | <b>711</b> | <b>442</b> | <b>342</b> | <b>224</b> |

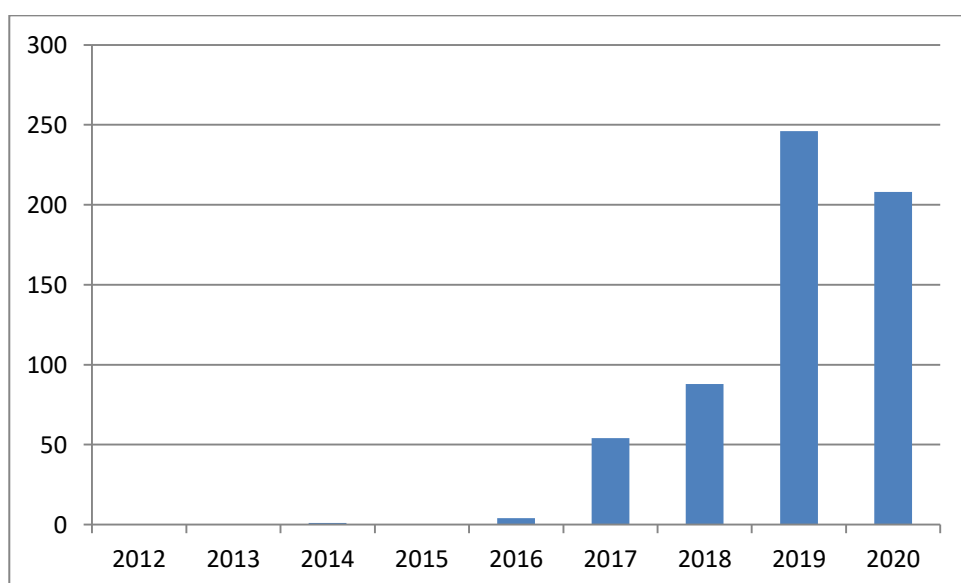
1. **Recursos Outros**, despachos que podem ter acontecido posteriormente aos despachos 12.2, 12.3 e 12.6; tais como 131 (Recurso não conhecido), 132 (Anulada a decisão), 135 (Publicação anulada), 136 (Petição não conhecida), 137 (Petição prejudicada), 138 (Petição arquivada), 139 (Republicação) e 140 (Devolução de prazo);
2. **Recursos prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do recurso – geralmente por arquivamento definitivo do pedido ou anulação do despacho ao qual se recorreu;
3. **Recursos intermediários**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Recursos Providos**, aqueles em que a decisão recorrida foi revertida;
5. **Recursos Negados**, aqueles em que a decisão recorrida foi mantida;
6. **Recursos pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **Total de Recursos**, corresponde ao total de Recursos notificados naquele ano. Também corresponde a soma de Recursos prejudicados, intermediários, providos, negados e pendentes.

No gráfico 249 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Outros Recursos ao (12.6) interpostos ao longo do período 2012-2020.



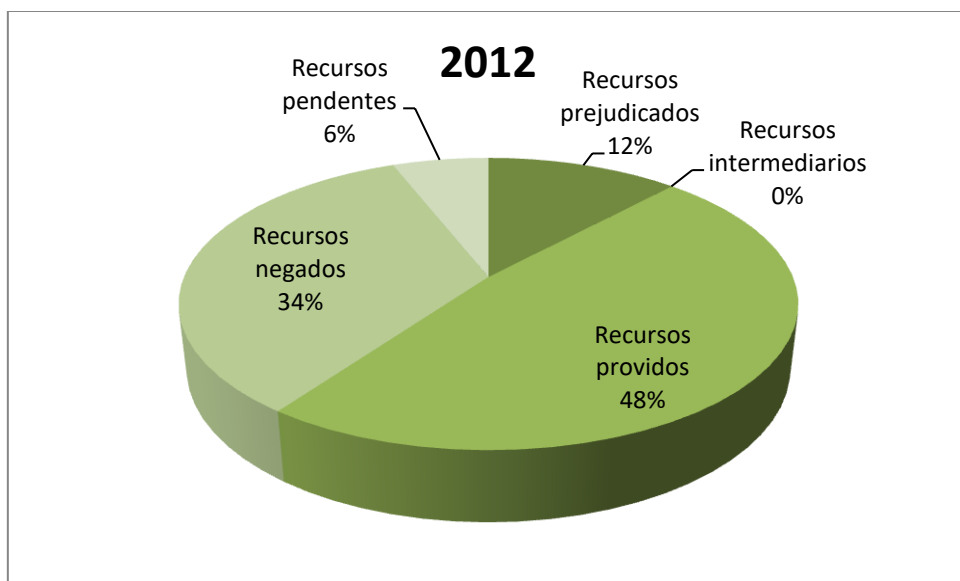
**Gráfico 249: Interposições de Outros Recursos (12.6) notificados no período de 2012-2020.**

No gráfico 250 abaixo é possível visualizar a evolução do número de Outros Recursos (12.6) cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020.

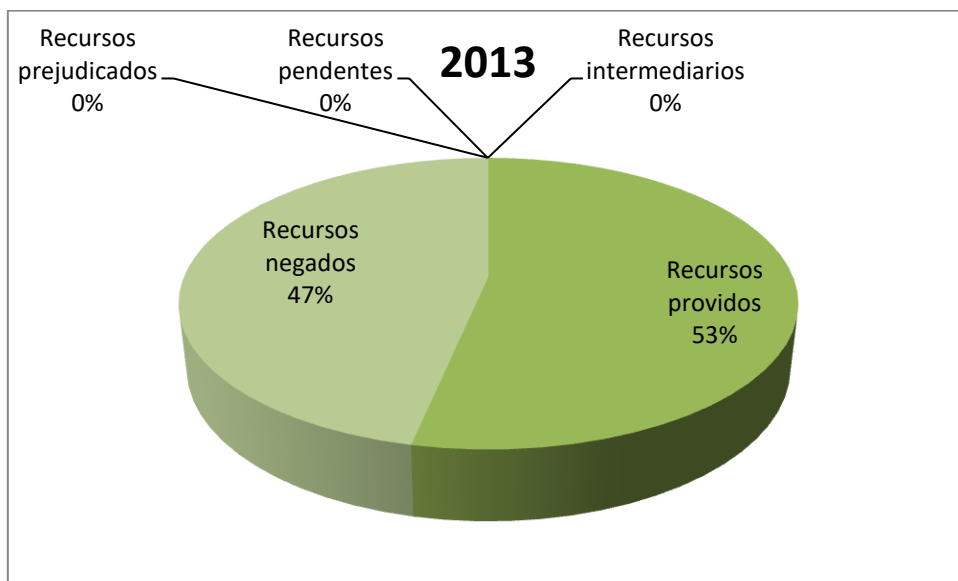


**Gráfico 250: Outros Recursos (12.6) com exame técnico pendente no período de 2012-2020.**

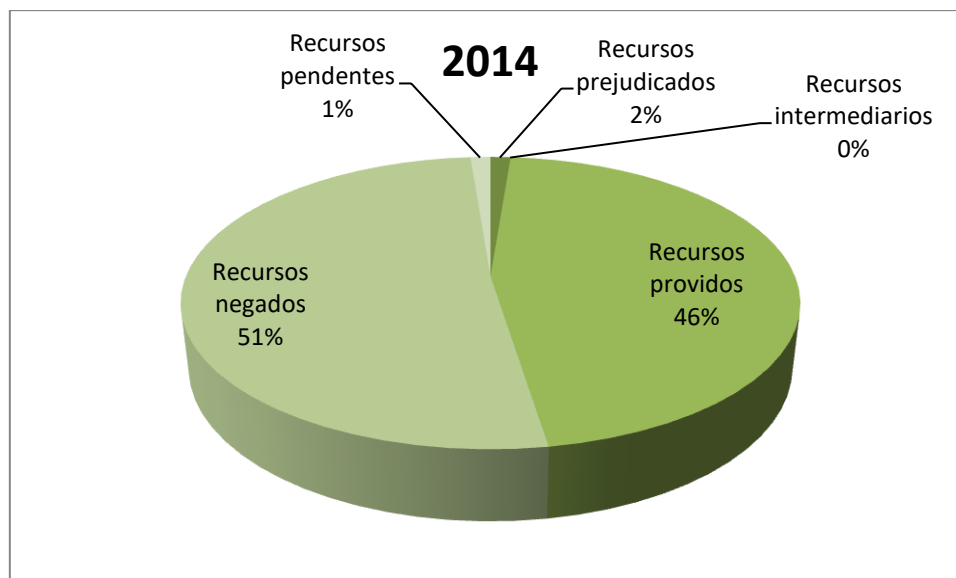
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação de Outros Recursos (12.6) de acordo com ano de notificação.



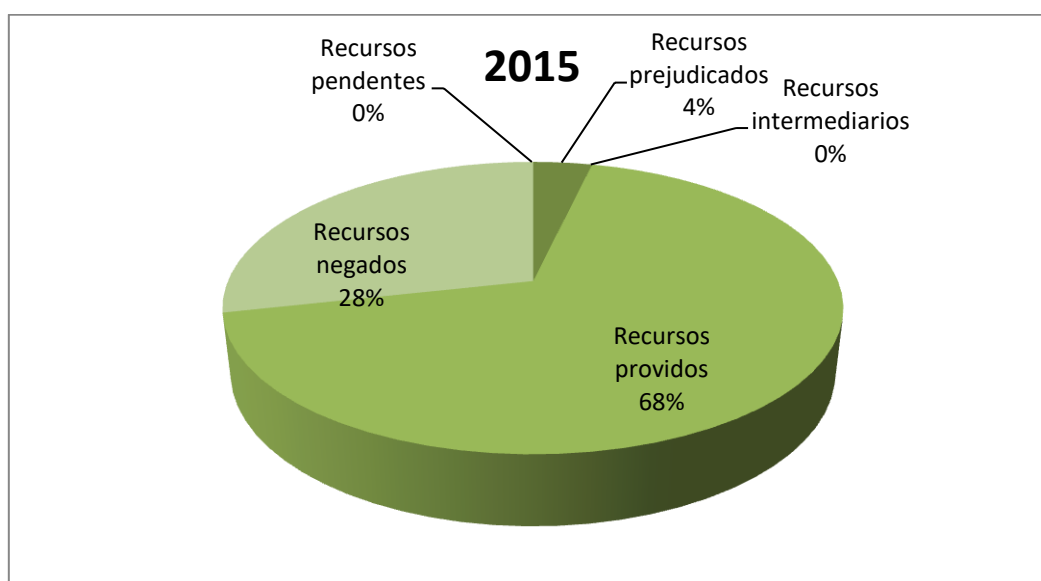
**Gráfico 251: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2012.**



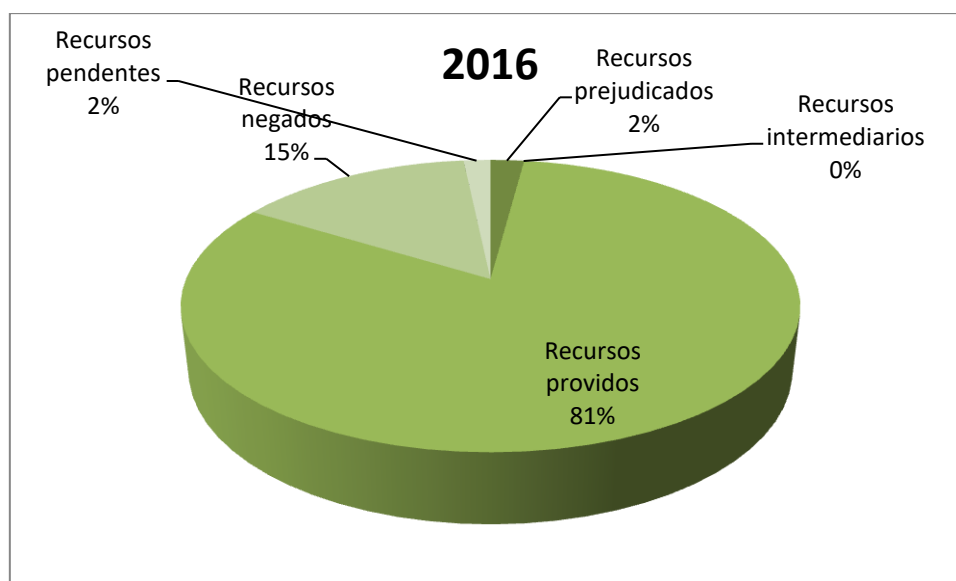
**Gráfico 252: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2013.**



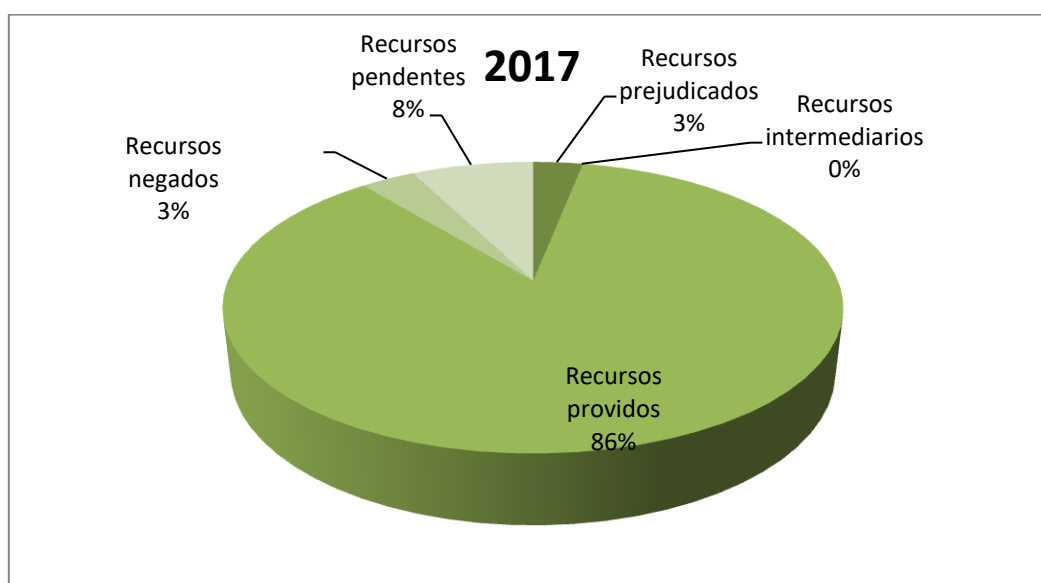
**Gráfico 253: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2014.**



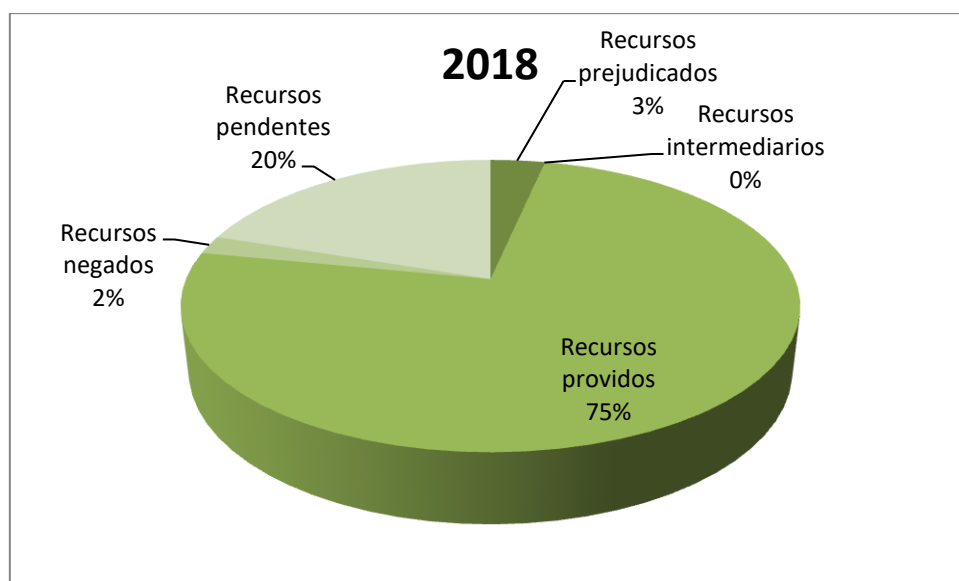
**Gráfico 254: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2015.**



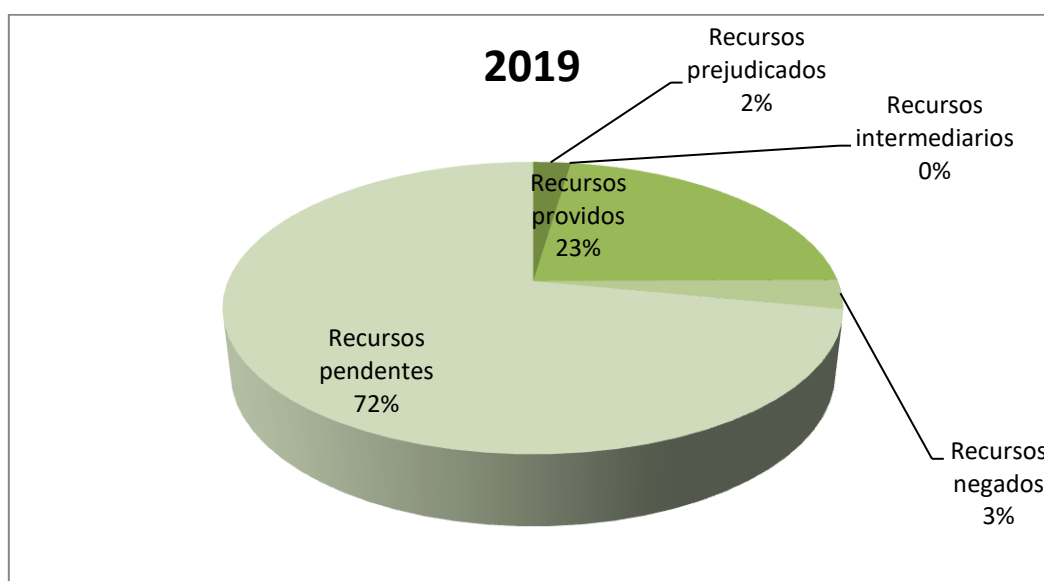
**Gráfico 255: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2016.**



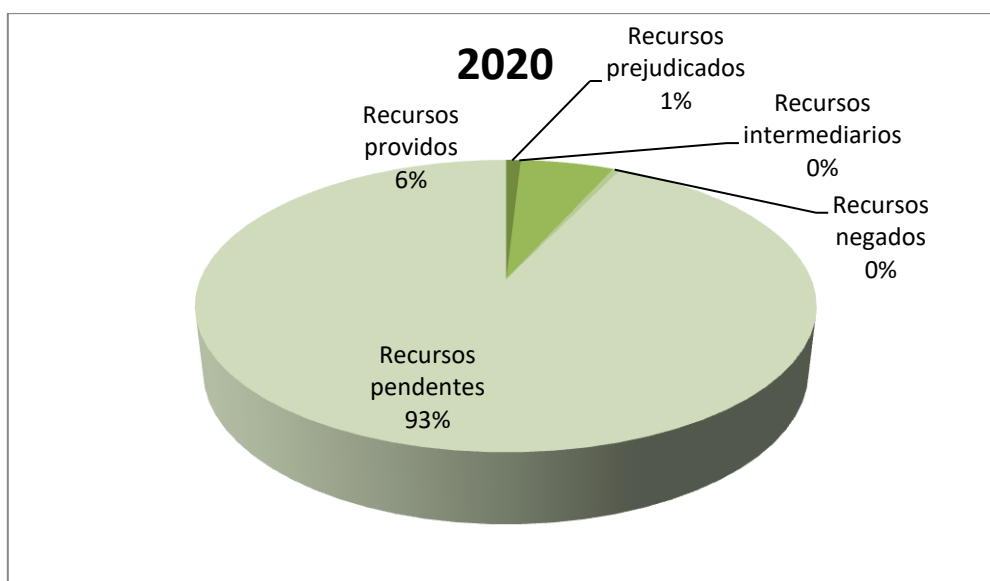
**Gráfico 256: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2017.**



**Gráfico 257: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2018.**



**Gráfico 258: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2019.**



**Gráfico 258: Situação em 2020 de Outros Recursos (12.6) notificados em 2020.**

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

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

Na Tabela 27 são apresentados todos os dados obtidos para as publicações 17.1 por ano, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que deferiu a patente (despacho 9.1).

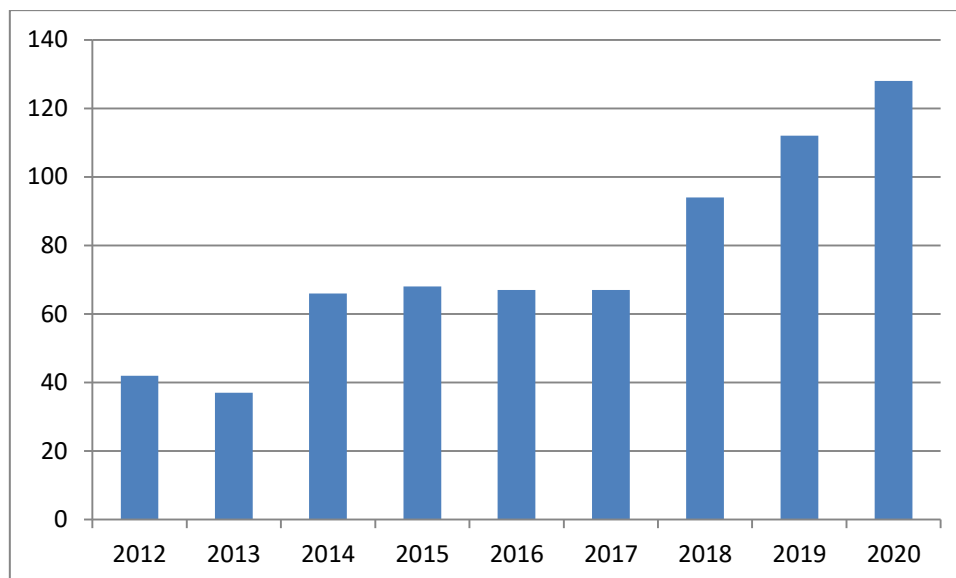
**Tabela 27: PAN's (17.1) por ano de notificação, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que deferiu o pedido (despacho 9.1)**

| PAN's 17.1 - DIRPA   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| DITEX <sup>1</sup>   | 1    | 0    | 0    | 2    | 1    | 2    | 0    | 0    | 5    |
| DIFARI <sup>2</sup>  | 0    | 0    | 1    | 3    | 4    | 4    | 3    | 4    | 0    |
| DIFARII <sup>3</sup> | 0    | 0    | 1    | 3    | 4    | 2    | 6    | 6    | 5    |
| DIPOL <sup>4</sup>   | 1    | 3    | 1    | 2    | 2    | 0    | 3    | 3    | 1    |
| DINOR <sup>5</sup>   | 0    | 3    | 2    | 3    | 0    | 0    | 3    | 2    | 1    |
| DIALP <sup>6</sup>   | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 3    | 1    | 4    | 2    |
| DIBIO <sup>7</sup>   | 0    | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    |
| DIMOL <sup>8</sup>   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 1    | 2    | 2    |
| DIPAQ <sup>9</sup>   | 0    | 1    | 3    | 1    | 2    | 0    | 2    | 2    | 5    |
| DIPAE <sup>10</sup>  | 22   | 5    | 24   | 15   | 3    | 5    | 13   | 15   | 17   |
| DITEL <sup>11</sup>  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |
| DICEL <sup>12</sup>  | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 0    | 0    | 1    |
| DIFEL <sup>13</sup>  | 2    | 0    | 3    | 2    | 5    | 1    | 2    | 2    | 0    |
| DIPEQ <sup>14</sup>  | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 5    | 1    | 1    |
| DICIV <sup>15</sup>  | 2    | 3    | 10   | 2    | 3    | 2    | 4    | 1    | 9    |
| DIMAT <sup>16</sup>  | 1    | 5    | 0    | 0    | 1    | 6    | 1    | 0    | 0    |
| DIMEC <sup>17</sup>  | 4    | 7    | 6    | 4    | 2    | 1    | 4    | 9    | 11   |
| DITEM <sup>18</sup>  | 6    | 1    | 2    | 4    | 6    | 0    | 2    | 1    | 3    |

|                           |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
|---------------------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| <b>DINEC<sup>19</sup></b> | 0  | 2  | 2  | 4  | 3  | 0  | 2  | 1   | 3   |
| <b>DIMUT<sup>20</sup></b> | 3  | 5  | 8  | 20 | 28 | 37 | 40 | 59  | 61  |
| <b>Total DIRPA</b>        | 42 | 37 | 66 | 67 | 67 | 67 | 94 | 111 | 128 |

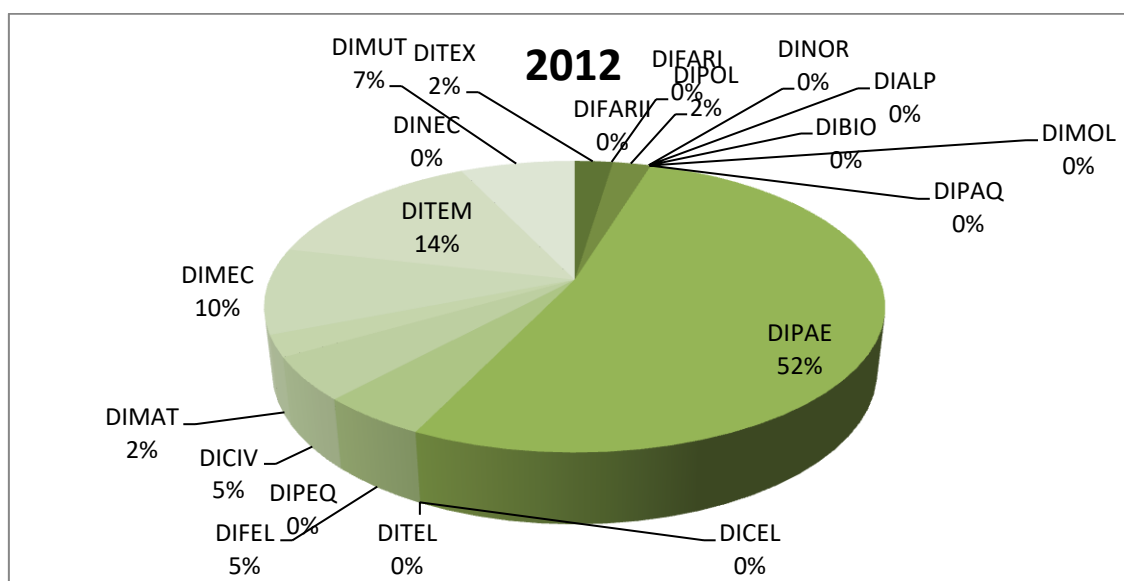
1. Divisão de Têxteis e Correlatos;
2. Divisão de Farmácia I;
3. Divisão de Farmácia II;
4. Divisão de Polímeros e Correlatos;
5. Divisão de Química Inorgânica;
6. Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos;
7. Divisão de Bioquímica e Correlatos;
8. Divisão de Biologia Molecular e Correlatos;
9. Divisão 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 259 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 259: Número PAN's interpostos (17.1) por ano.**

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



**Gráfico 260: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2012.**

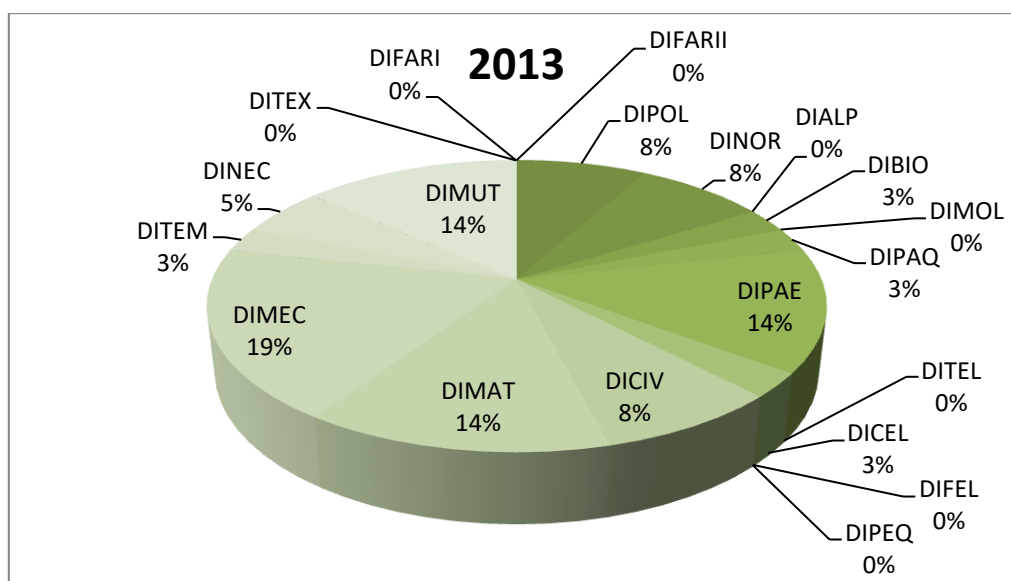


Gráfico 261: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2013.

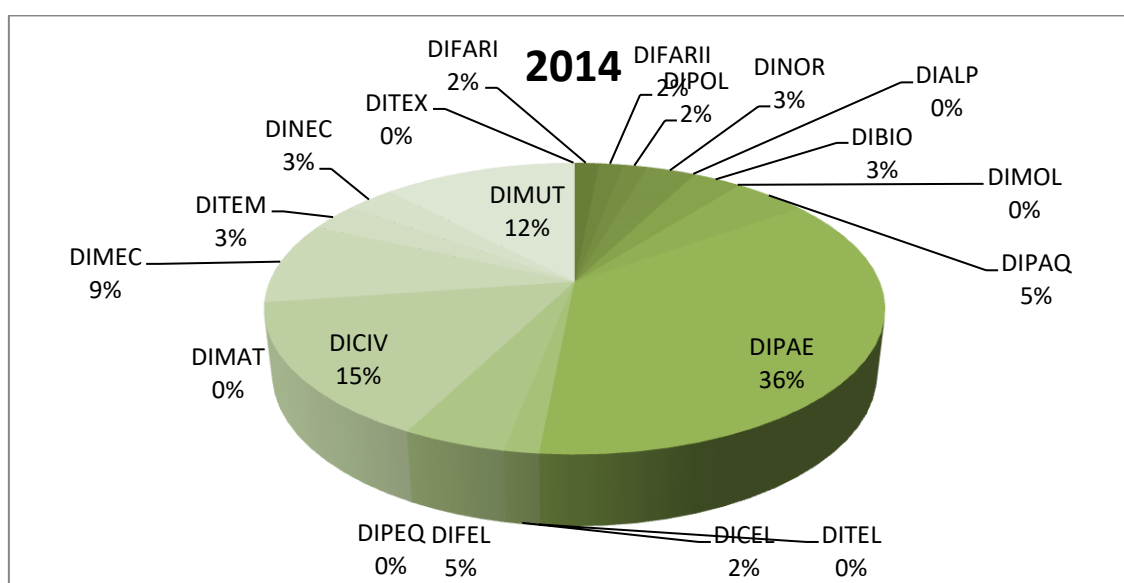


Gráfico 262: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2014.

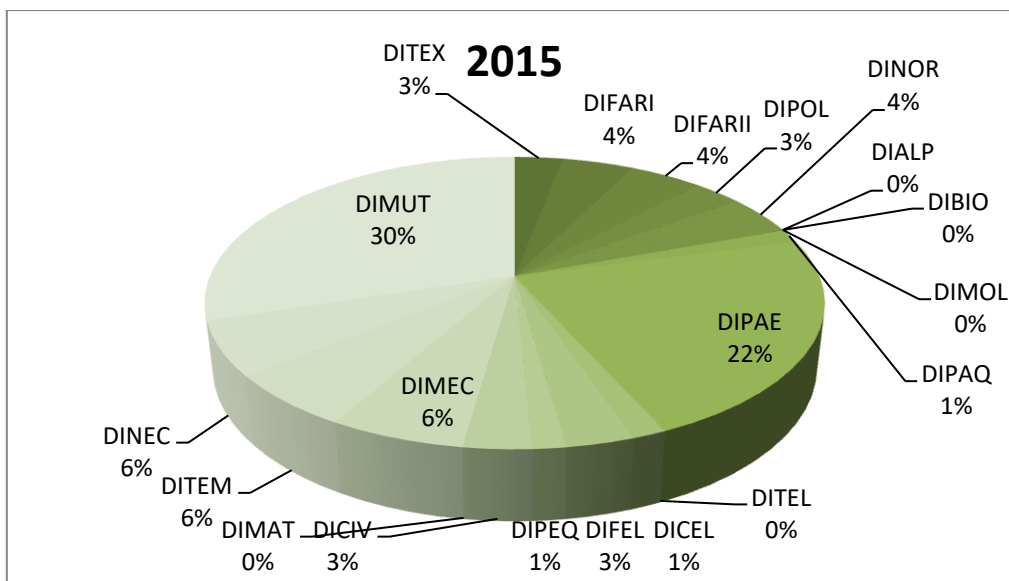


Gráfico 263: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2015.

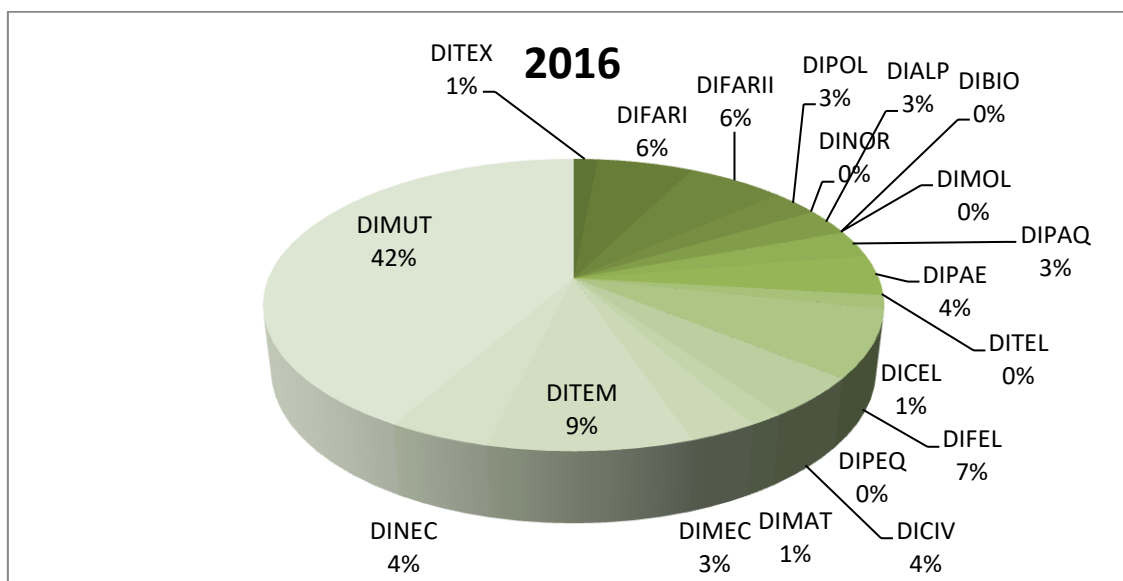


Gráfico 264: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2016.

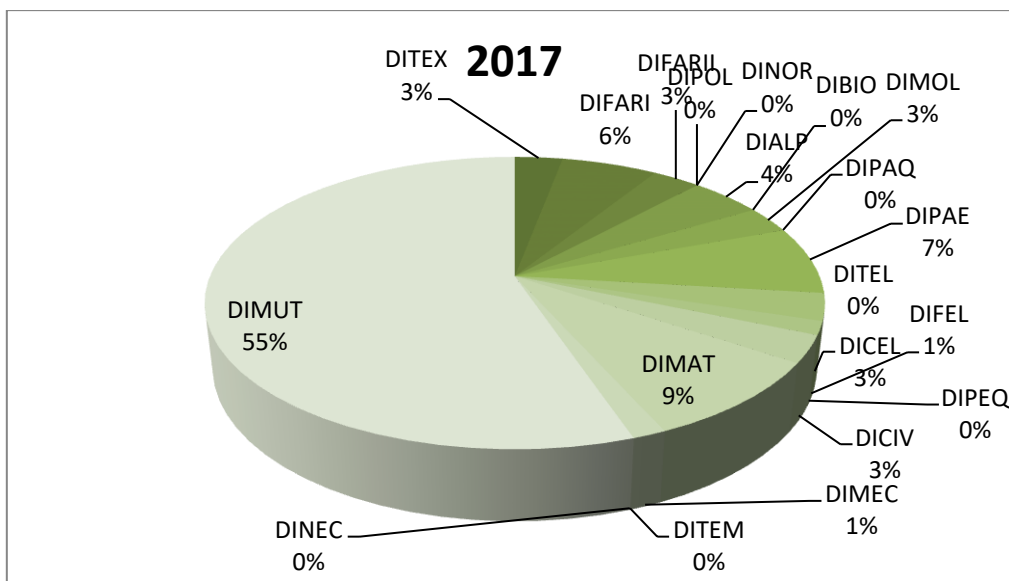


Gráfico 266: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2017.

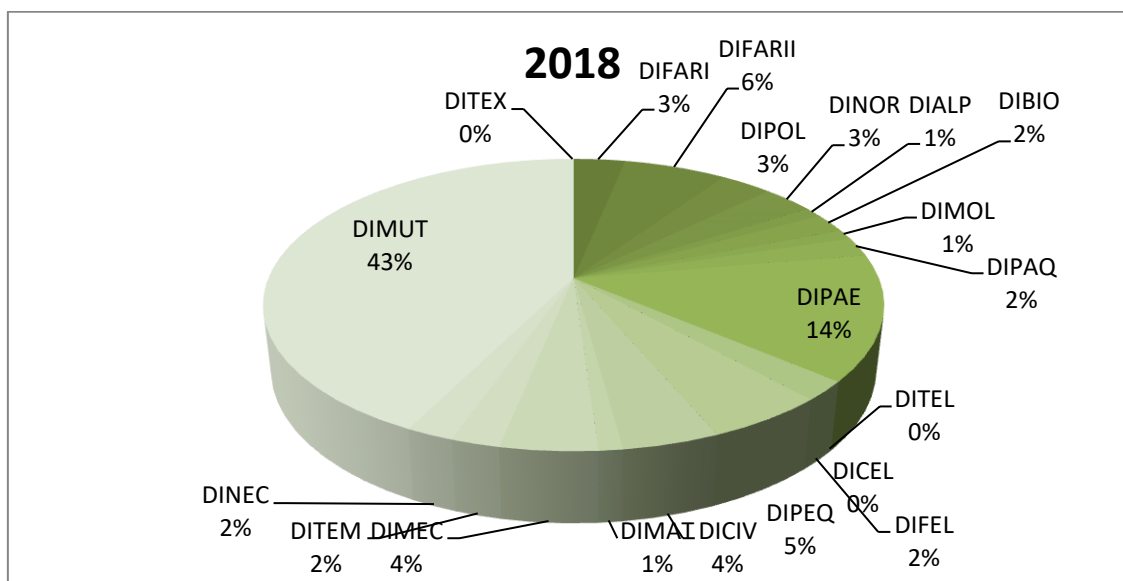
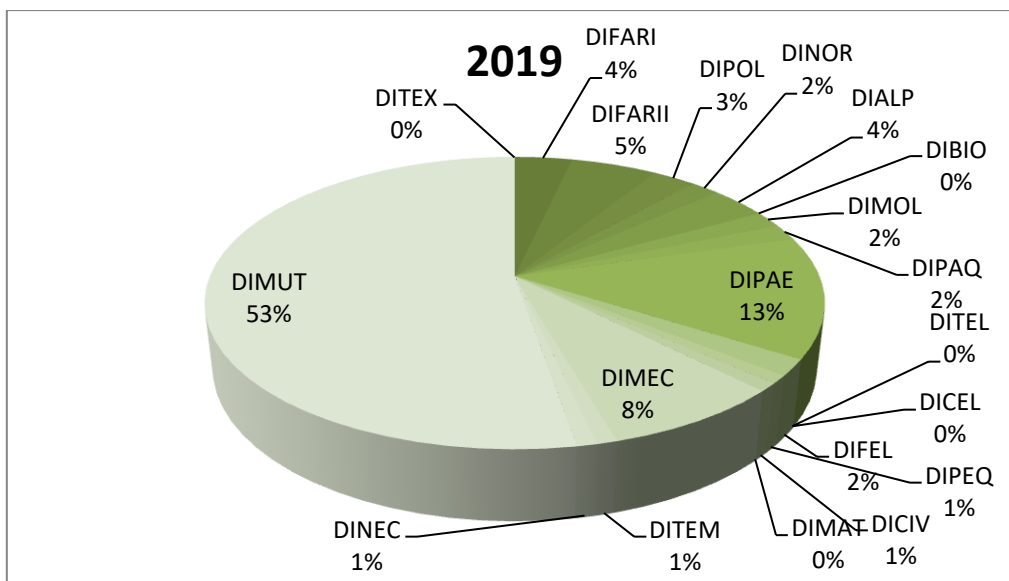
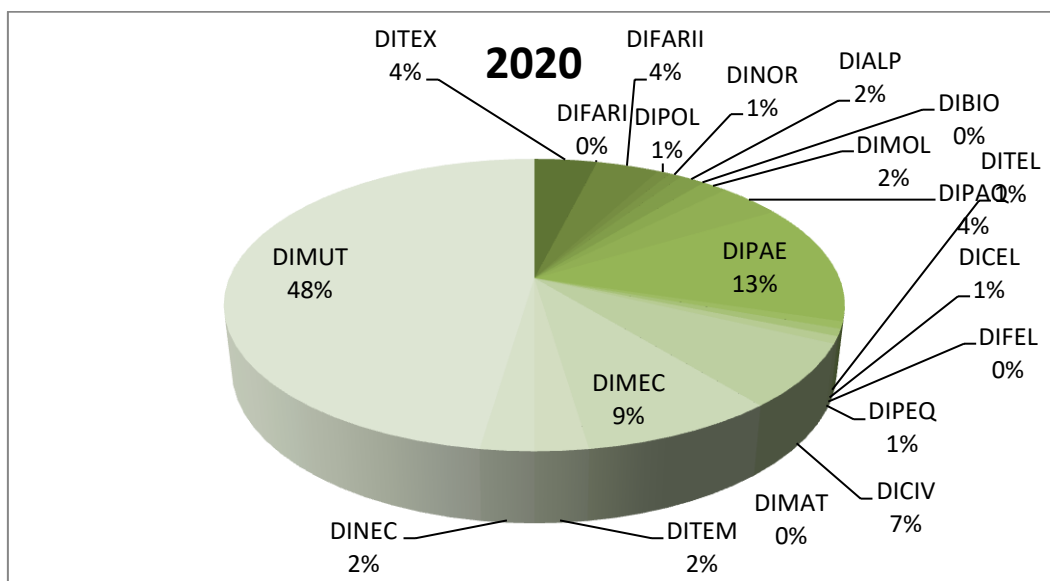


Gráfico 267: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2018.



**Gráfico 268: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2019.**



**Gráfico 269: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2020.**

**Distribuição de Procedimentos Administrativos de Nulidade  
(17.1) considerando sua origem na Diretoria de Patentes**

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

Na Tabela 28 são apresentados todos os dados obtidos para as publicações 17.1 por ano, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que deferiu a patente (despacho 9.1).

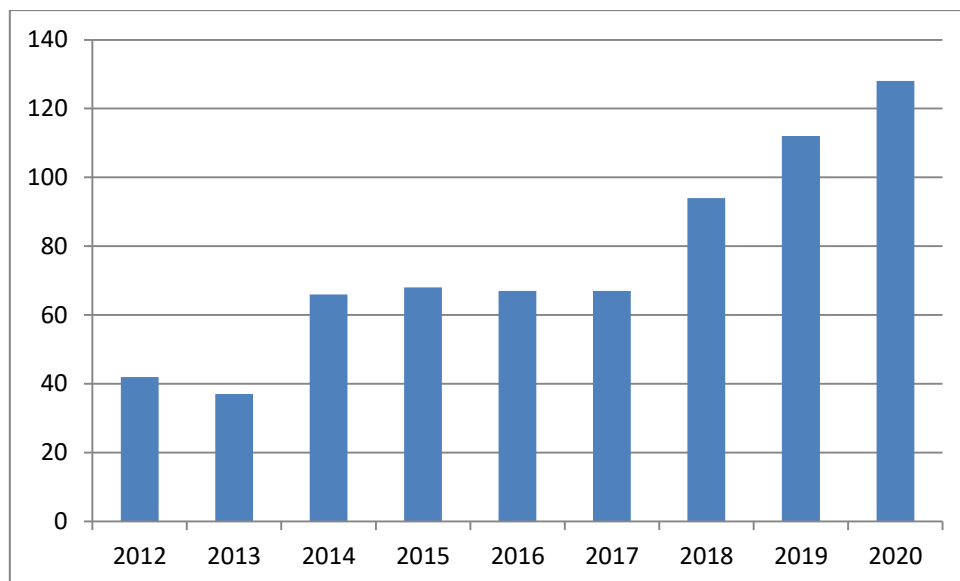
**Tabela 28: PAN's (17.1) por ano de notificação, distribuídos de acordo com a divisão técnica da DIRPA (Diretoria de Patentes) que deferiu o pedido (despacho 9.1)**

| PAN's 17.1 - DIRPA   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                      | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| DITEX <sup>1</sup>   | 1    | 0    | 0    | 2    | 1    | 2    | 0    | 0    | 5    |
| DIFARI <sup>2</sup>  | 0    | 0    | 1    | 3    | 4    | 4    | 3    | 4    | 0    |
| DIFARII <sup>3</sup> | 0    | 0    | 1    | 3    | 4    | 2    | 6    | 6    | 5    |
| DIPOL <sup>4</sup>   | 1    | 3    | 1    | 2    | 2    | 0    | 3    | 3    | 1    |
| DINOR <sup>5</sup>   | 0    | 3    | 2    | 3    | 0    | 0    | 3    | 2    | 1    |
| DIALP <sup>6</sup>   | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 3    | 1    | 4    | 2    |
| DIBIO <sup>7</sup>   | 0    | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    |
| DIMOL <sup>8</sup>   | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 1    | 2    | 2    |
| DIPAQ <sup>9</sup>   | 0    | 1    | 3    | 1    | 2    | 0    | 2    | 2    | 5    |
| DIPAE <sup>10</sup>  | 22   | 5    | 24   | 15   | 3    | 5    | 13   | 15   | 17   |
| DITEL <sup>11</sup>  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |
| DICEL <sup>12</sup>  | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 0    | 0    | 1    |
| DIFEL <sup>13</sup>  | 2    | 0    | 3    | 2    | 5    | 1    | 2    | 2    | 0    |
| DIPEQ <sup>14</sup>  | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 5    | 1    | 1    |
| DICIV <sup>15</sup>  | 2    | 3    | 10   | 2    | 3    | 2    | 4    | 1    | 9    |
| DIMAT <sup>16</sup>  | 1    | 5    | 0    | 0    | 1    | 6    | 1    | 0    | 0    |
| DIMEC <sup>17</sup>  | 4    | 7    | 6    | 4    | 2    | 1    | 4    | 9    | 11   |
| DITEM <sup>18</sup>  | 6    | 1    | 2    | 4    | 6    | 0    | 2    | 1    | 3    |

|                           |    |    |    |    |    |    |    |     |     |
|---------------------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| <b>DINEC<sup>19</sup></b> | 0  | 2  | 2  | 4  | 3  | 0  | 2  | 1   | 3   |
| <b>DIMUT<sup>20</sup></b> | 3  | 5  | 8  | 20 | 28 | 37 | 40 | 59  | 61  |
| <b>Total DIRPA</b>        | 42 | 37 | 66 | 67 | 67 | 67 | 94 | 111 | 128 |

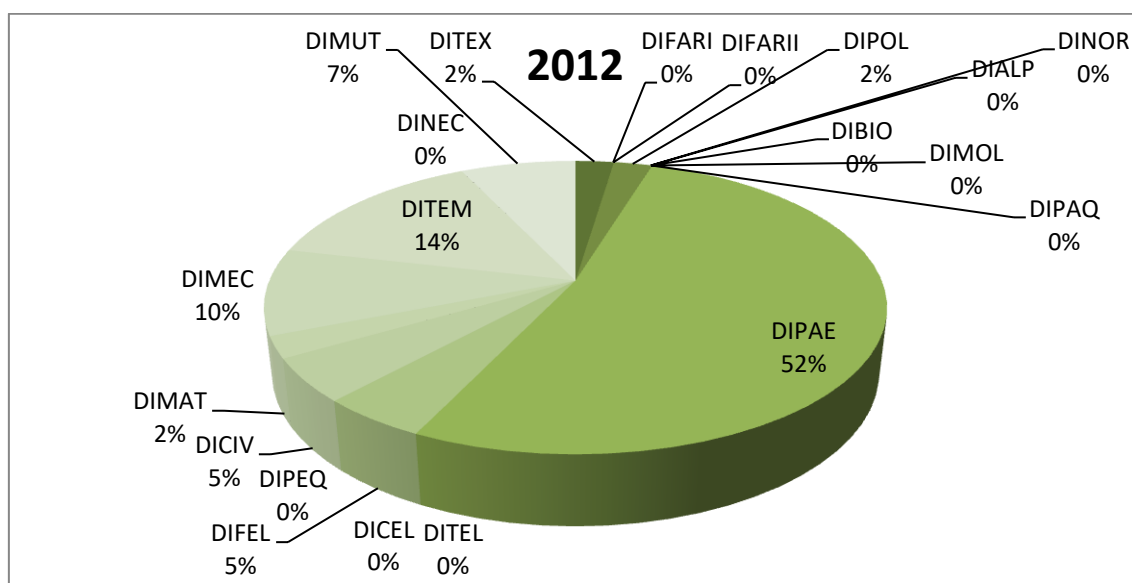
1. Divisão de Têxteis e Correlatos;
2. Divisão de Farmácia I;
3. Divisão de Farmácia II;
4. Divisão de Polímeros e Correlatos;
5. Divisão de Química Inorgânica;
6. Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos;
7. Divisão de Bioquímica e Correlatos;
8. Divisão de Biologia Molecular e Correlatos;
9. Divisão 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 270 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.

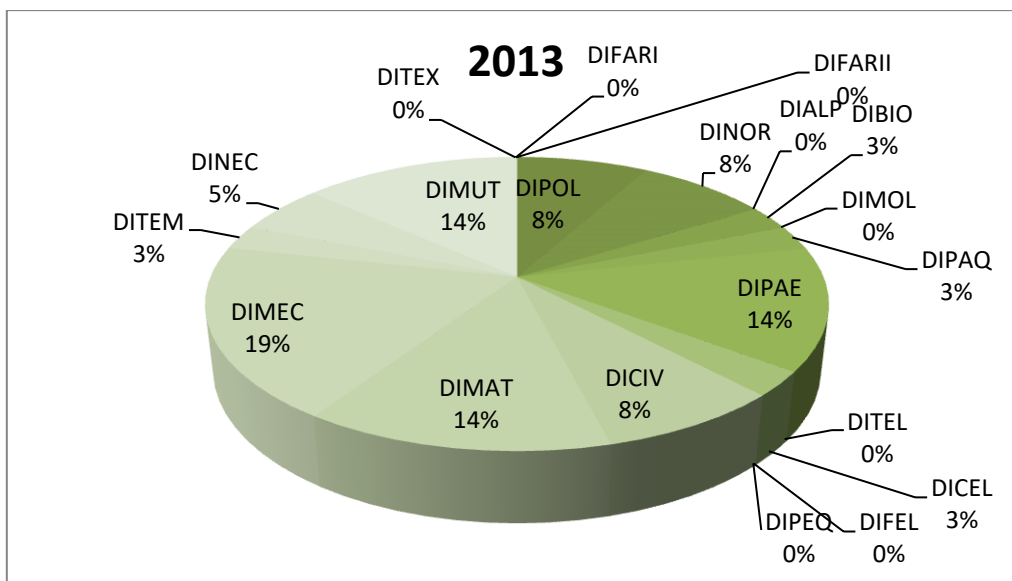


**Gráfico 270: Número PAN's interpostos (17.1) por ano.**

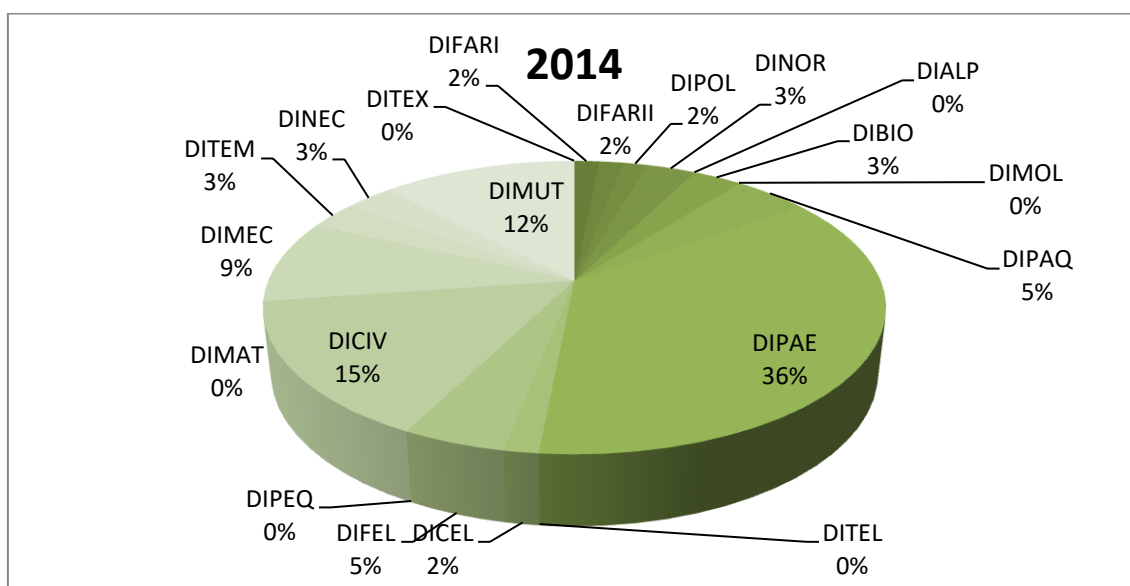
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da distribuição de recursos por divisão técnica:



**Gráfico 271: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2012.**



**Gráfico 272: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2013.**



**Gráfico 273: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2014.**

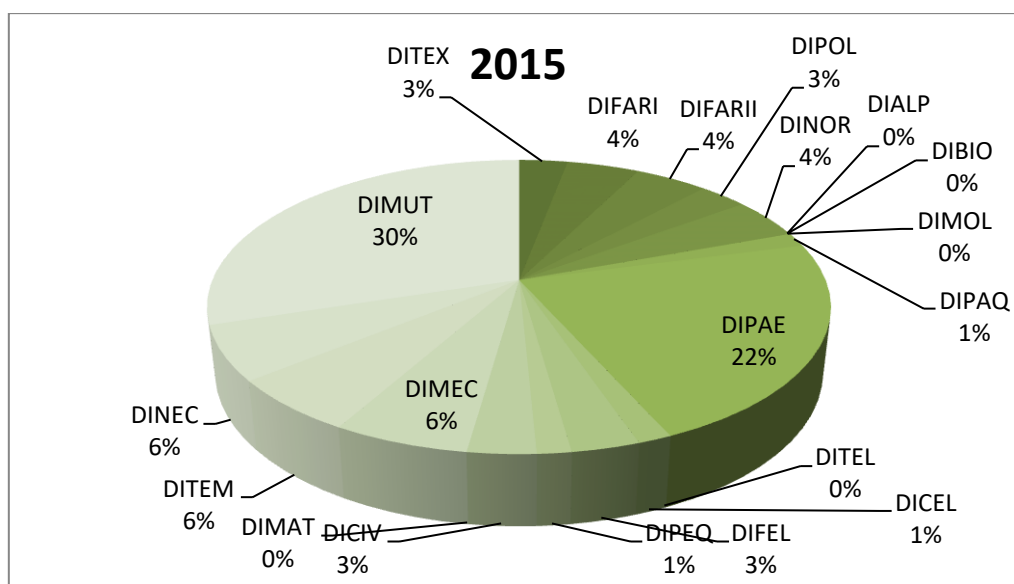


Gráfico 274: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2015.

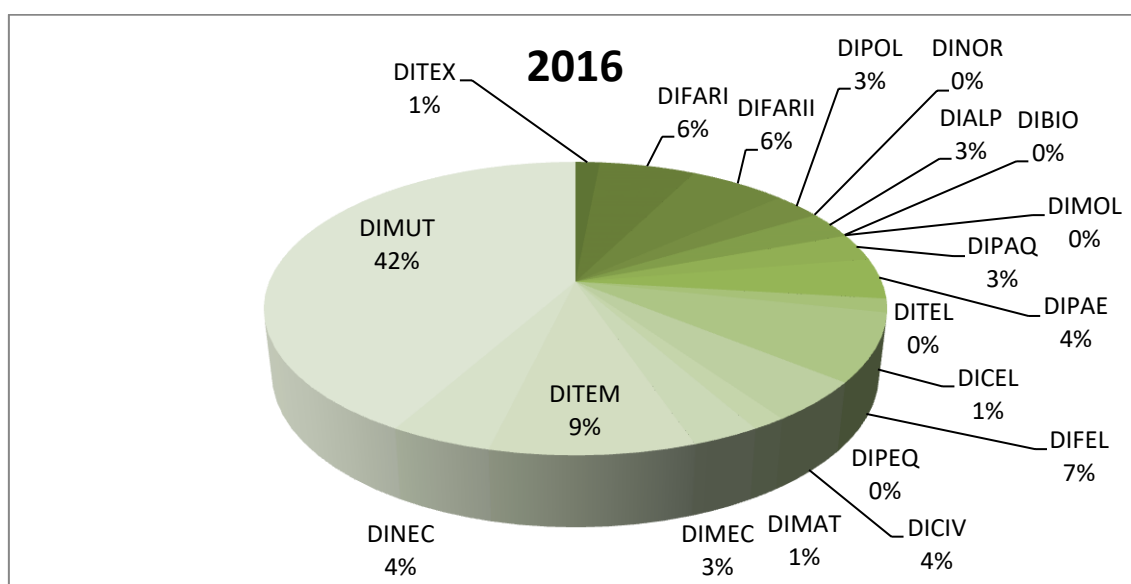


Gráfico 275: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2016.

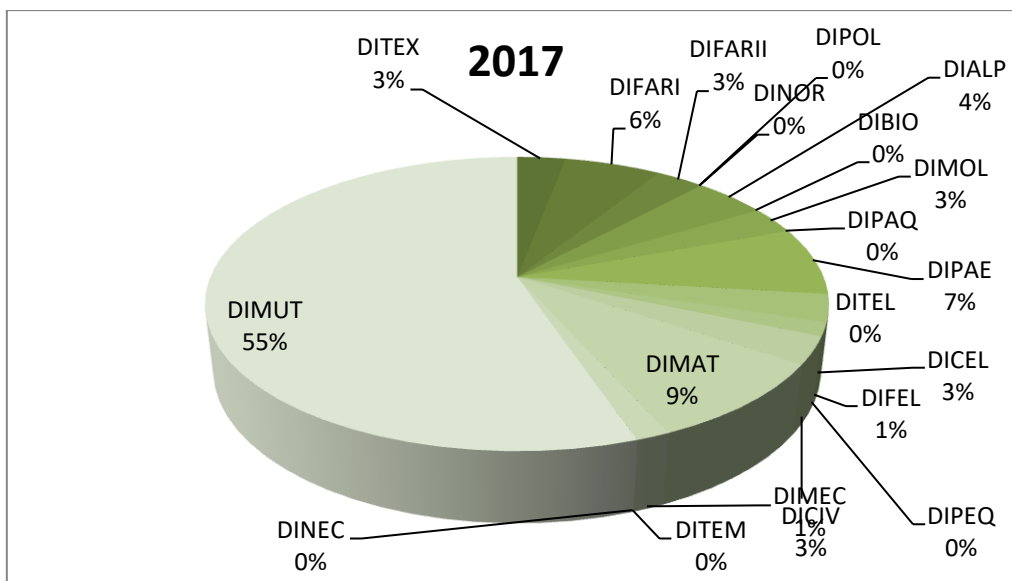


Gráfico 276: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2017.

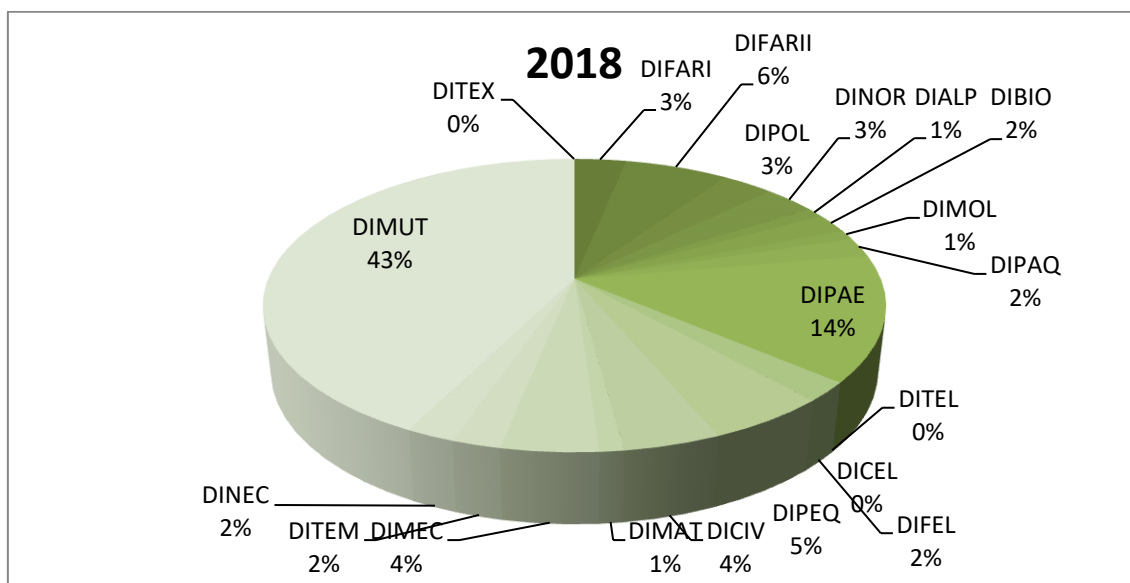
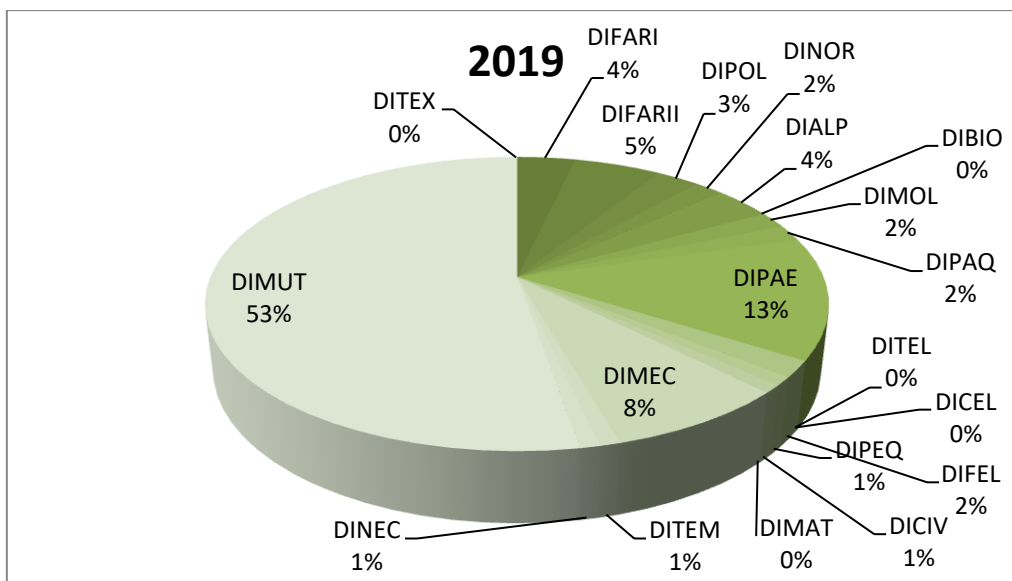
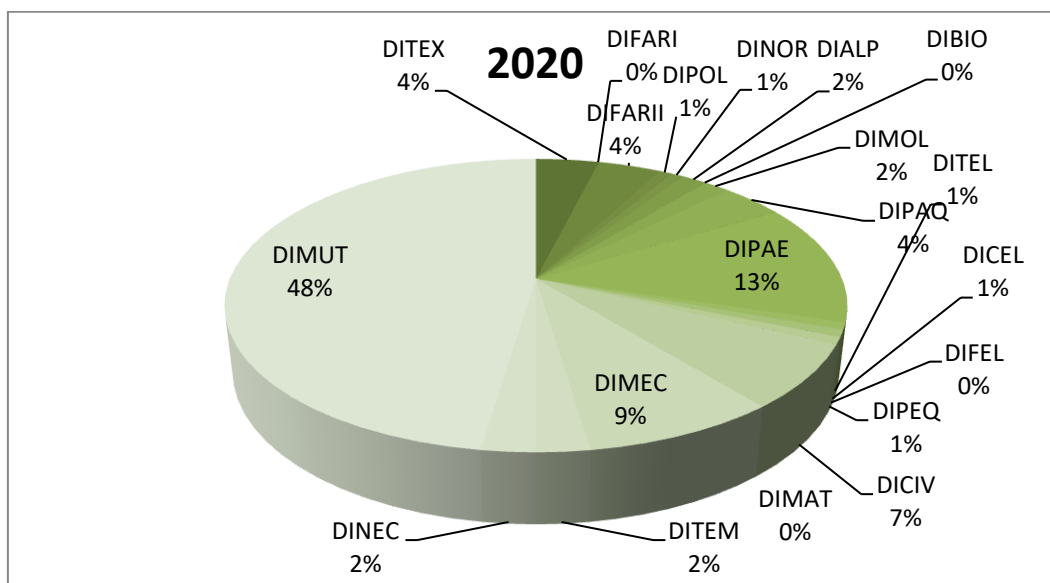


Gráfico 277: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2018.



**Gráfico 278: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2019.**



**Gráfico 279: Distribuição de PAN's (17.1) por divisão técnica no ano 2020.**

**Situação geral dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020

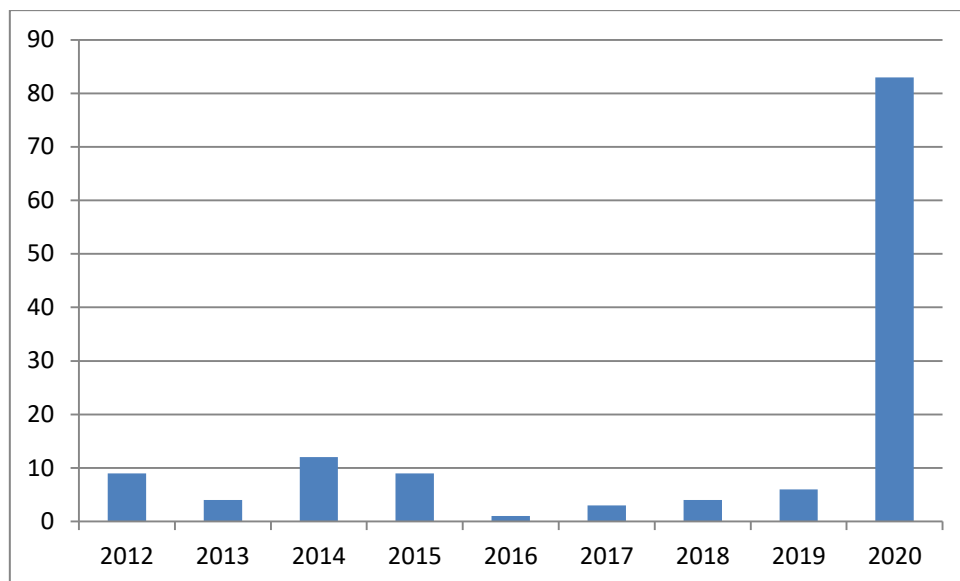
Na Tabela 29 são apresentadas as situações em que se encontram os Procedimentos Administrativos de Nulidade - PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação.

**Tabela 29: Situação em 2020 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       |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 8         | 5         | 9         | 5         | 9         | 17        | 12        | 15         | 2          |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 2         | 2         | 0         | 2         | 4         | 6         | 6         | 3          | 2          |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 2         | 1         | 0         | 4         | 3         | 6         | 16        | 27         | 34         |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 7         | 7         | 9         | 13        | 13        | 14        | 20        | 16         | 1          |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 14        | 18        | 36        | 35        | 37        | 21        | 36        | 45         | 6          |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 9         | 4         | 12        | 9         | 1         | 3         | 4         | 6          | 83         |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>42</b> | <b>37</b> | <b>66</b> | <b>68</b> | <b>67</b> | <b>67</b> | <b>94</b> | <b>112</b> | <b>128</b> |

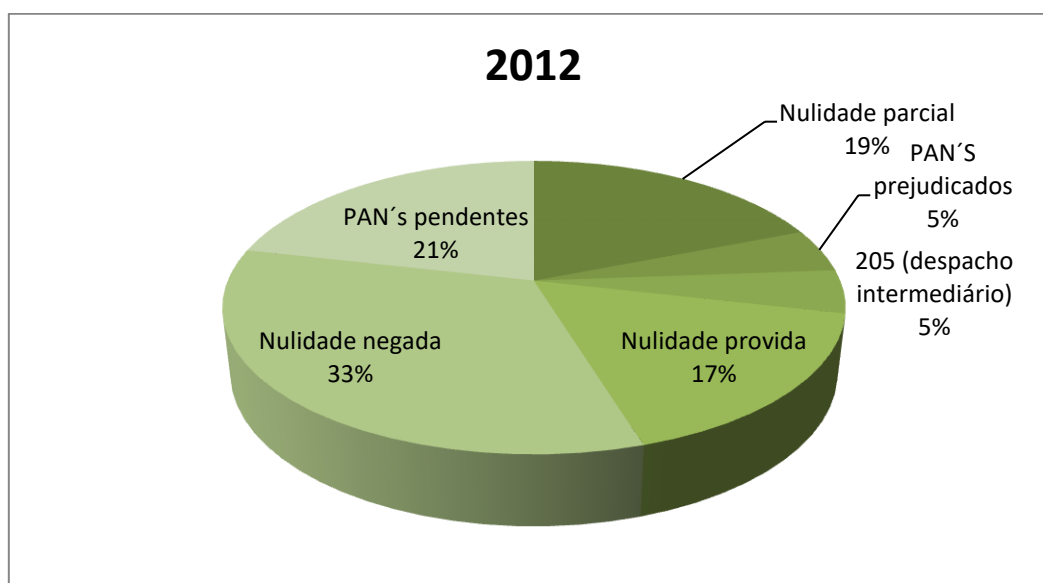
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 280 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's cujo exame está pendente ao longo do período 2012-2020.

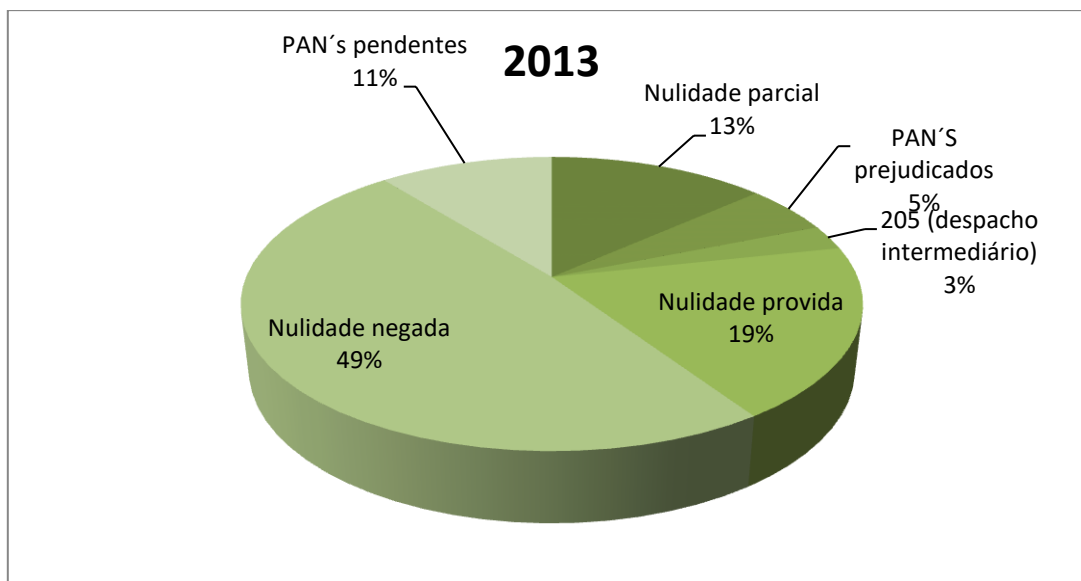


**Gráfico 280: Número PAN's (17.1) pendentes por ano de interposição.**

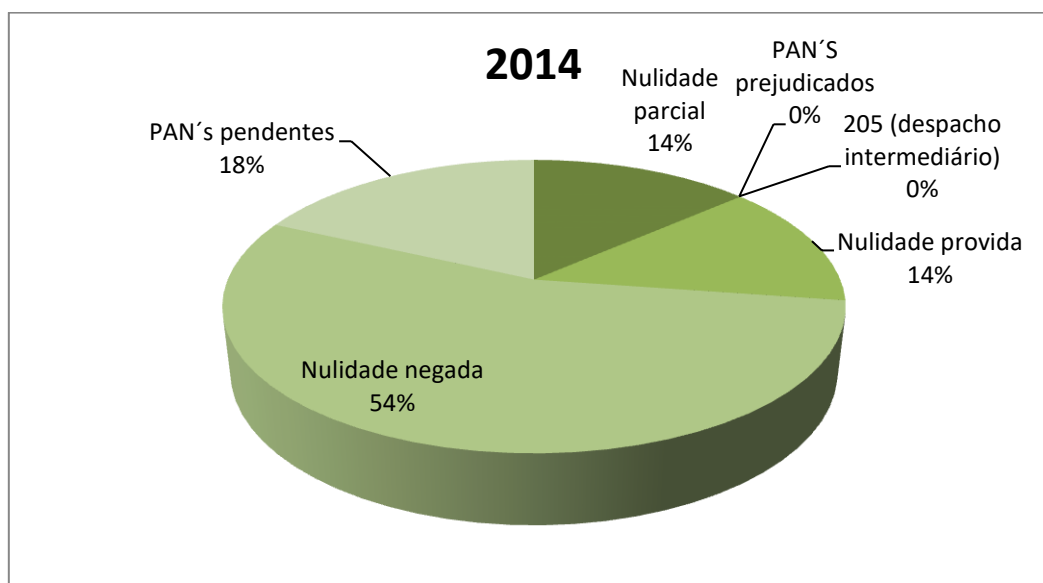
A seguir são apresentados gráficos para melhor visualização da situação em dos PAN's por ano de notificação.



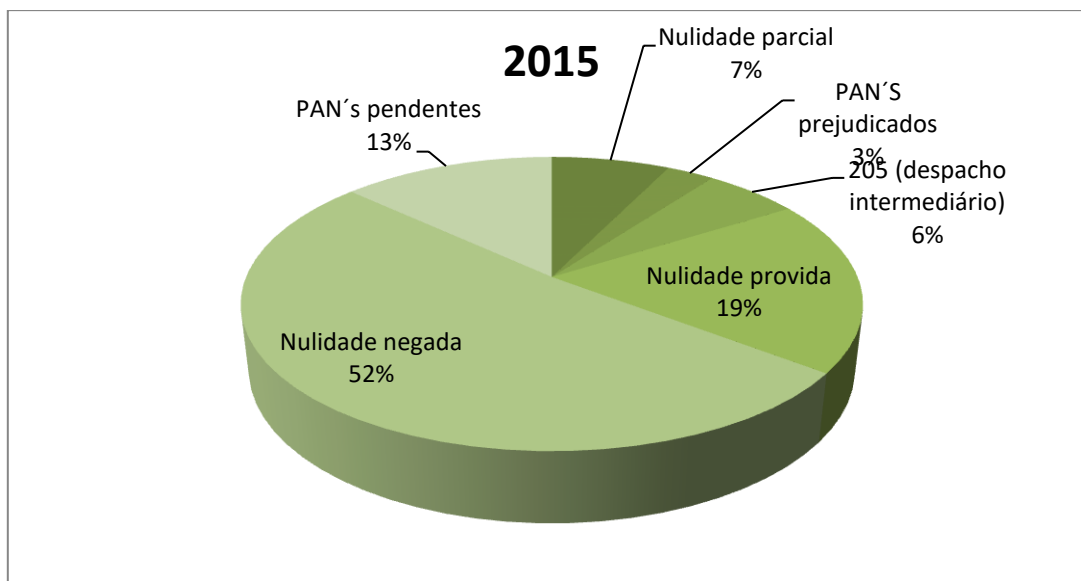
**Gráfico 281: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2012.**



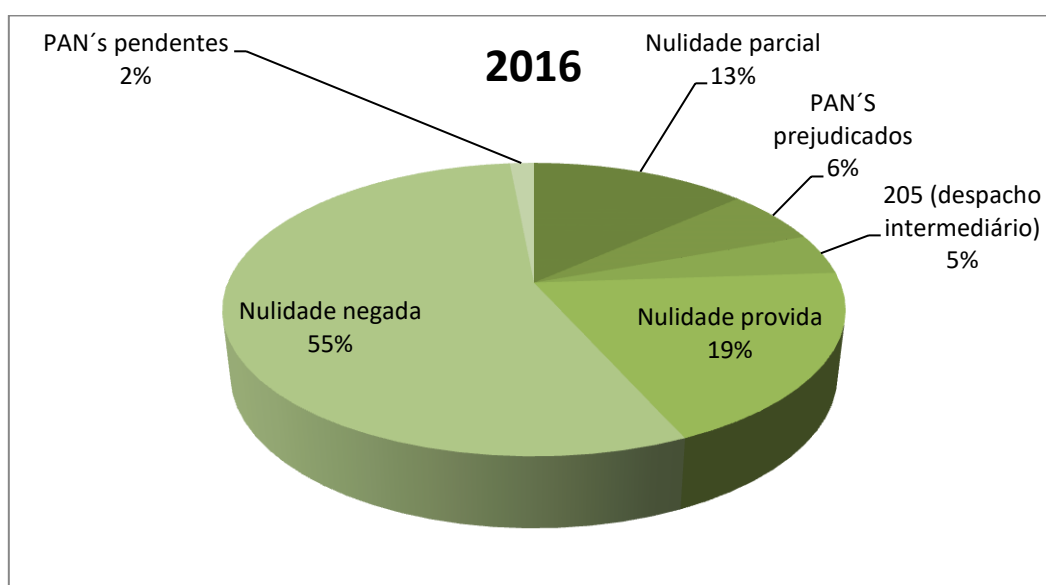
**Gráfico 282: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2013.**



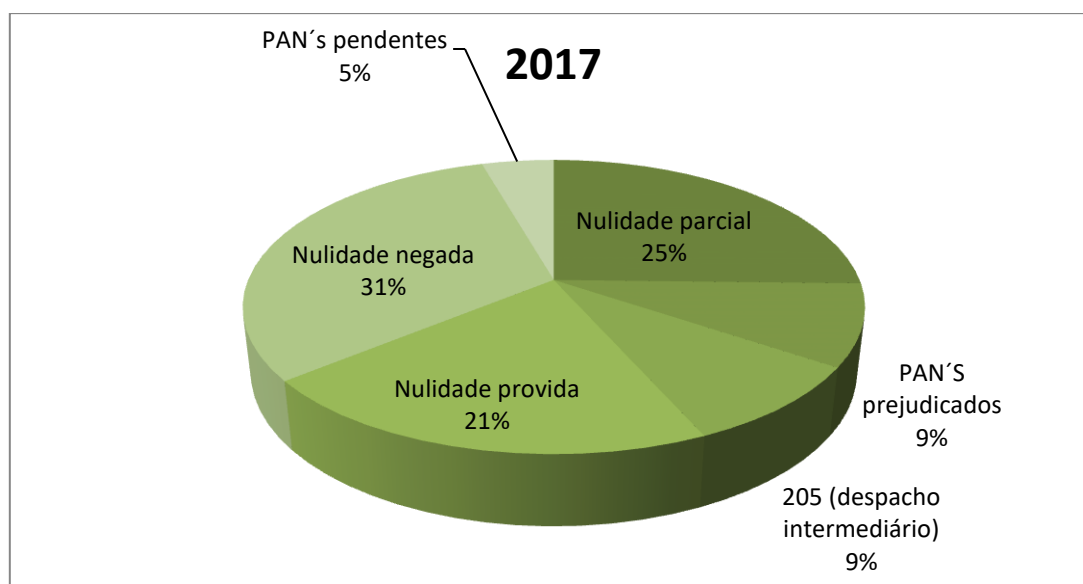
**Gráfico 283: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2014.**



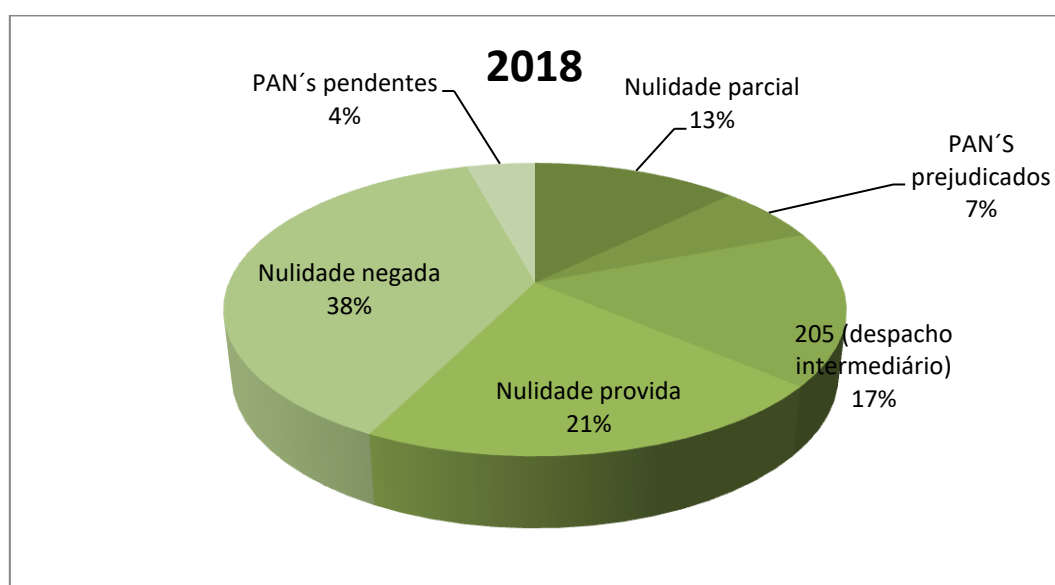
**Gráfico 284: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2015.**



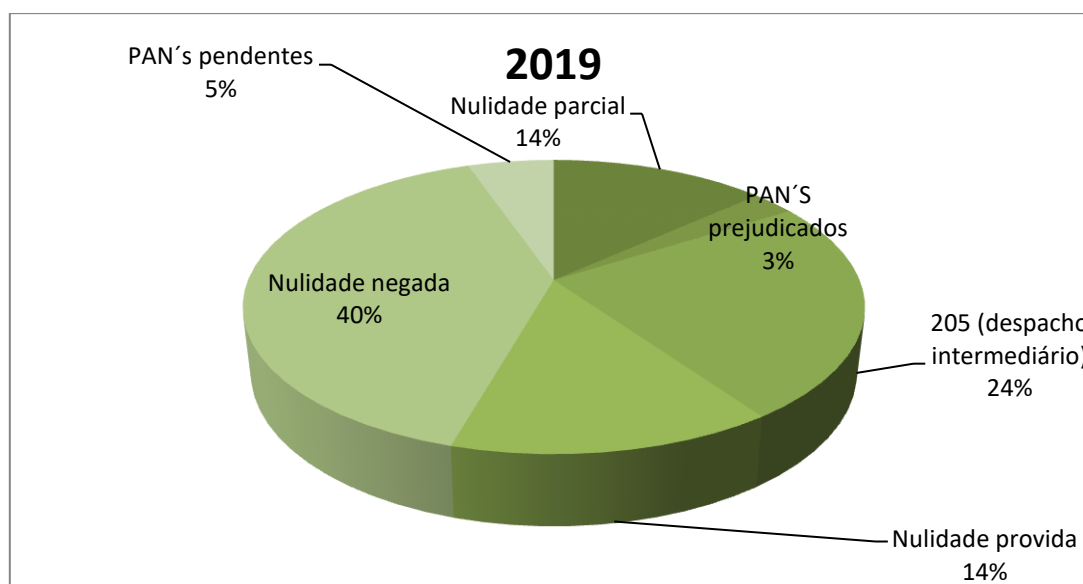
**Gráfico 285: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2016.**



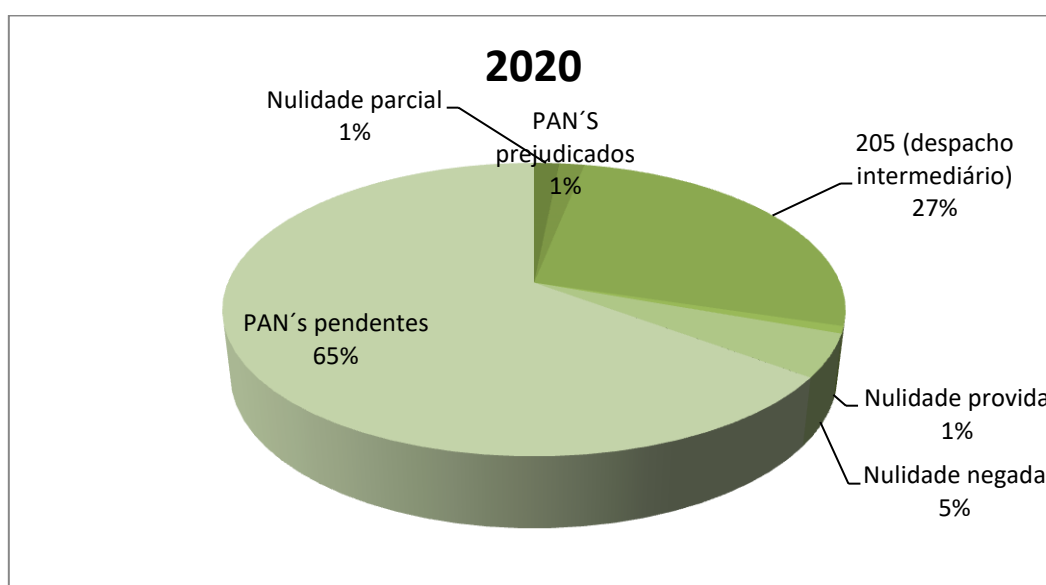
**Gráfico 286: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2017.**



**Gráfico 287: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2018.**



**Gráfico 288: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2019.**



**Gráfico 299: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) notificados em 2020.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX)

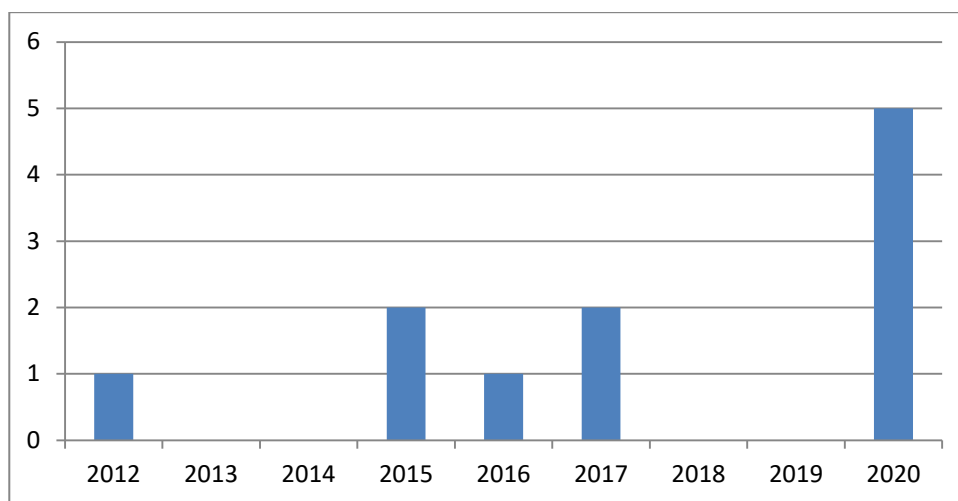
Na Tabela 30 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Têxteis.

**Tabela 30: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Têxteis e Correlatos (DITEX).**

| PAN's 17.1 - DITEX                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 2        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>5</b> |

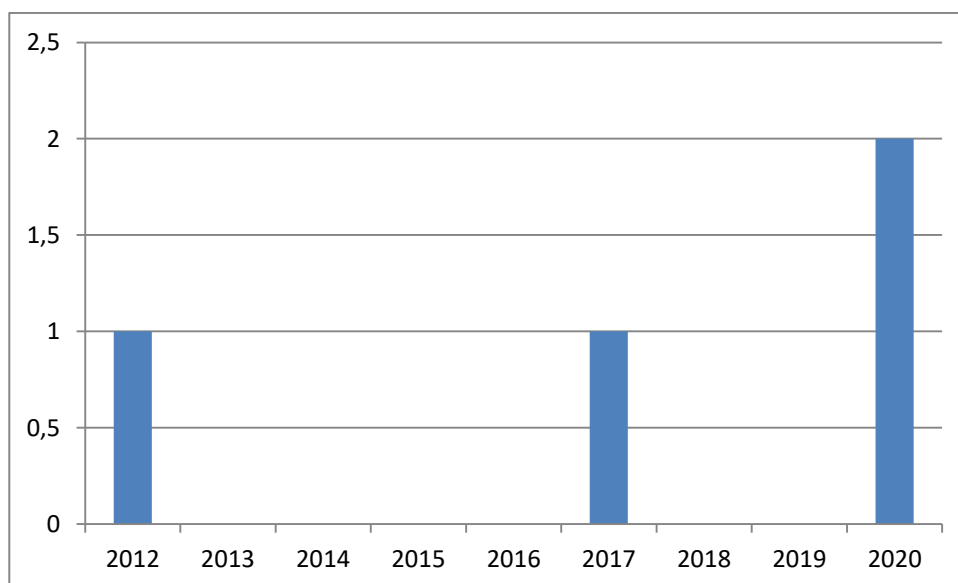
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 300 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 300: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEX.**

No gráfico 301 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DITEX.



**Gráfico 301: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DITEX.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Fármacos I (DIFARI)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Fármacos I (DIFARI)

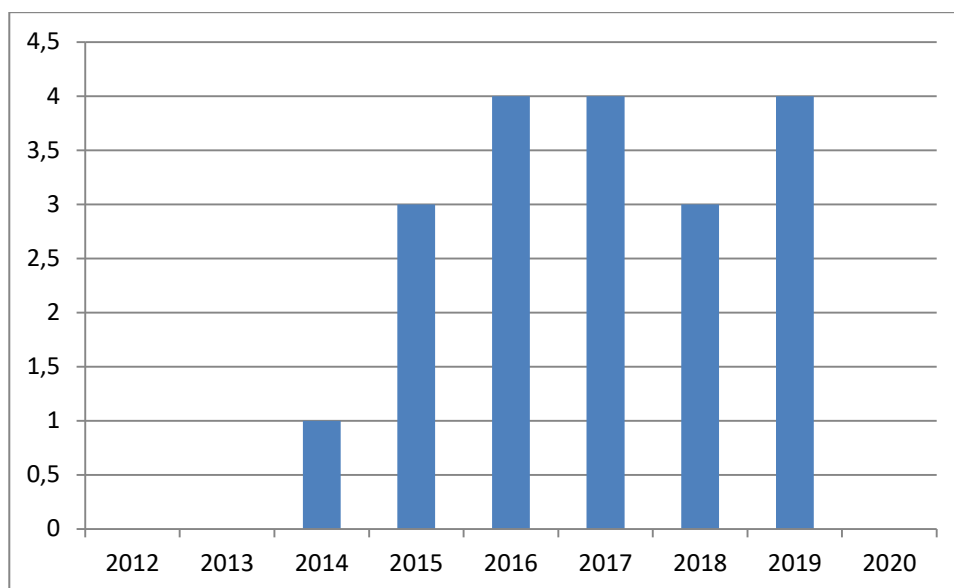
Na Tabela 31 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Fármacos I.

**Tabela 31: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Fármacos I (DIFARI).**

| PAN's 17.1 - DIFARI                             |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 3        | 0        | 3        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0        | 0        | 1        | 3        | 2        | 1        | 3        | 0        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>4</b> | <b>0</b> |

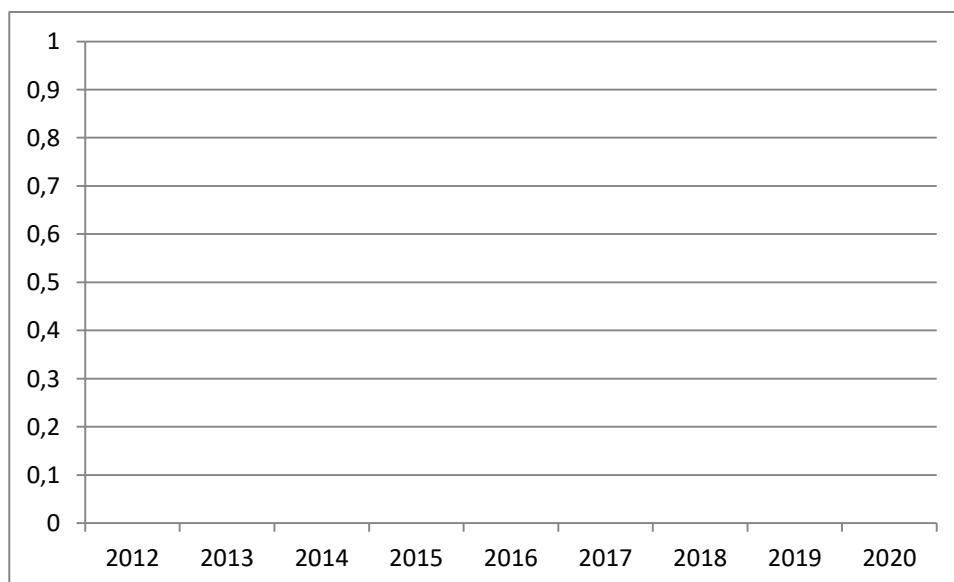
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 302 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 302: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIFARI.**

No gráfico 303 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIFARI.



**Gráfico 303: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIFARI.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Fármacos II (DIFARII)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Fármacos II (DIFARII)

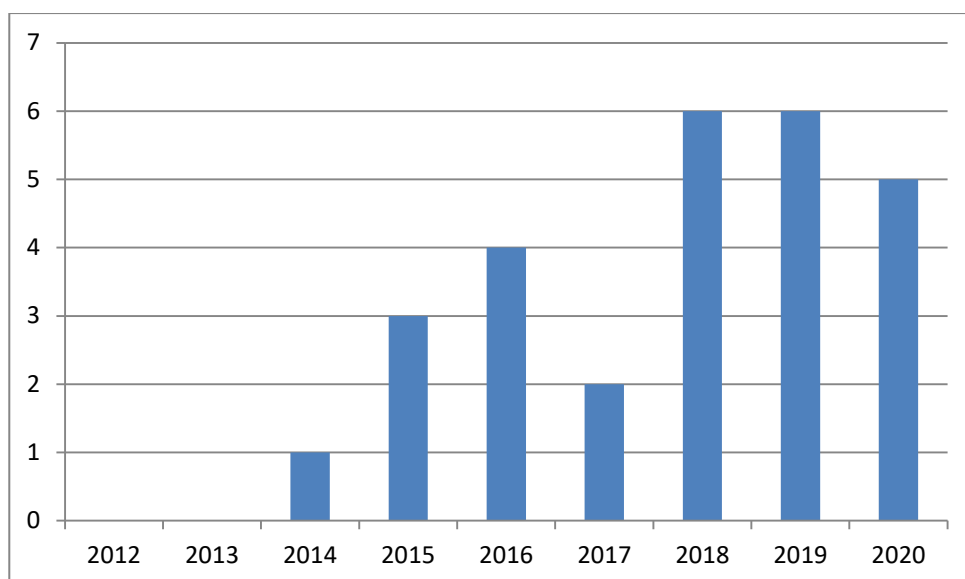
Na Tabela 32 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Fármacos II.

**Tabela 32: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Fármacos II (DIFARII).**

| PAN's 17.1 - DIFARII                            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    | 0    |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 2    | 0    | 0    |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0    | 0    | 1    | 2    | 2    | 0    | 2    | 3    | 0    |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 4    |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | 0    | 0    | 1    | 3    | 4    | 2    | 6    | 6    | 5    |

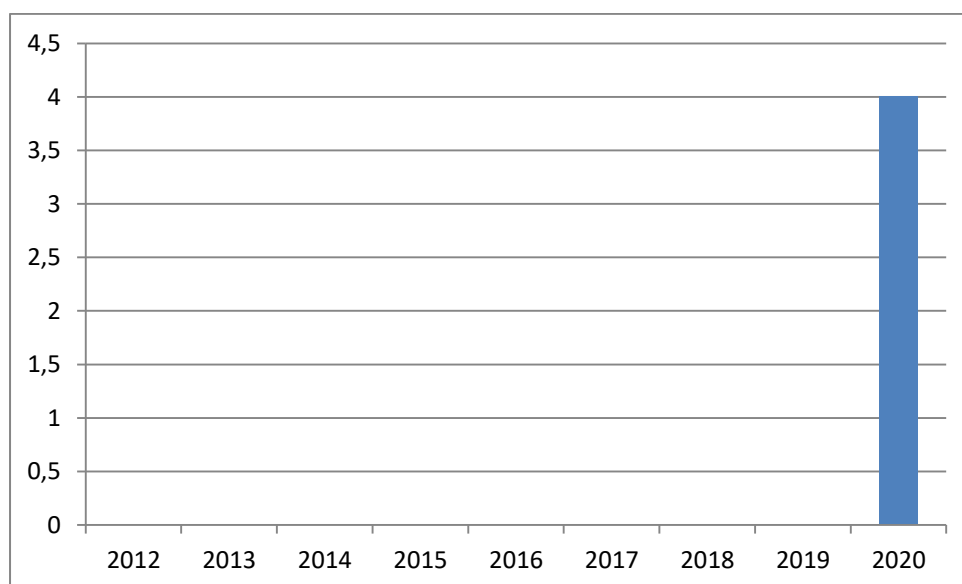
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 304 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 304: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIFARII.**

No gráfico 305 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIFARII.



**Gráfico 305: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIFARII.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL)

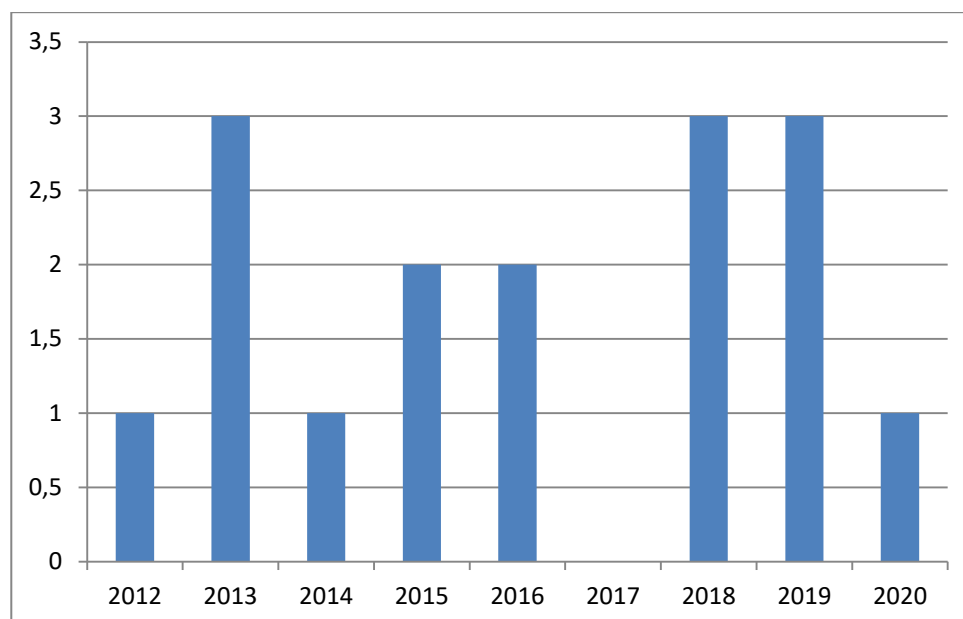
Na Tabela 33 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Polímeros e Correlatos.

**Tabela 33:** Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Polímeros e Correlatos (DIPOL).

| PAN's 17.1 – DIPOL                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 1        | 0        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 1        | 1        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 1        | 1        | 0        | 1        | 0        | 0        | 2        | 2        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>3</b> | <b>3</b> | <b>1</b> |

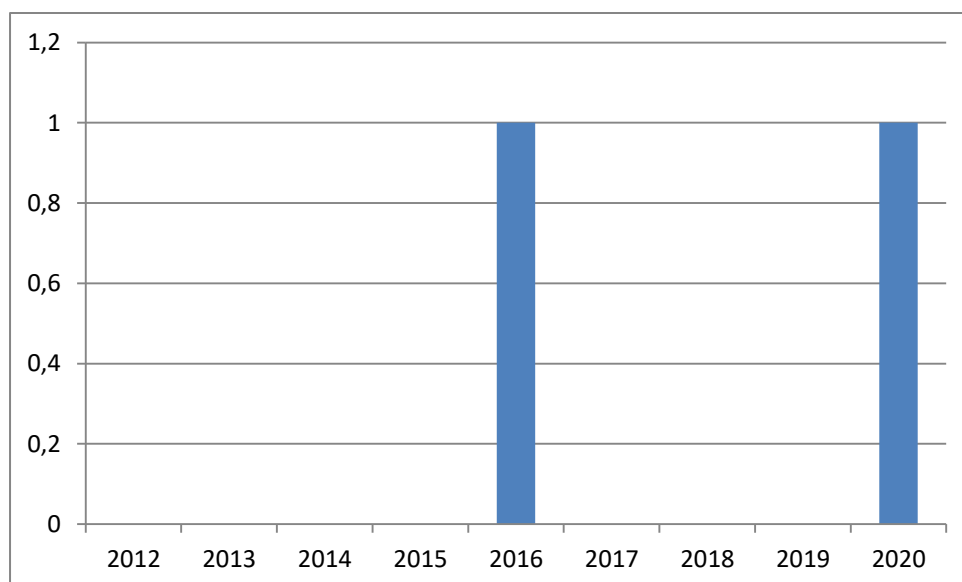
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 306 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 306: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPOL.**

No gráfico 307 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIPOL.



**Gráfico 307: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPOL.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Química Inorgânica (DINOR)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Química Inorgânica (DINOR)

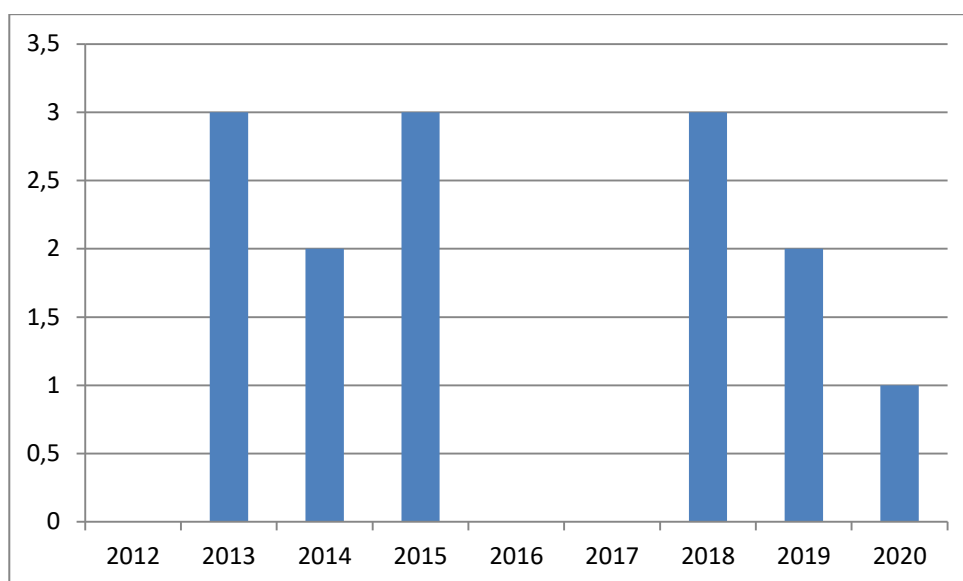
Na Tabela 34 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Química Inorgânica.

**Tabela 34: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Química Inorgânica (DINOR).**

| PAN's 17.1 – DINOR                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 1    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 0    | 3    | 2    | 3    | 0    | 0    | 3    | 2    | 1    |

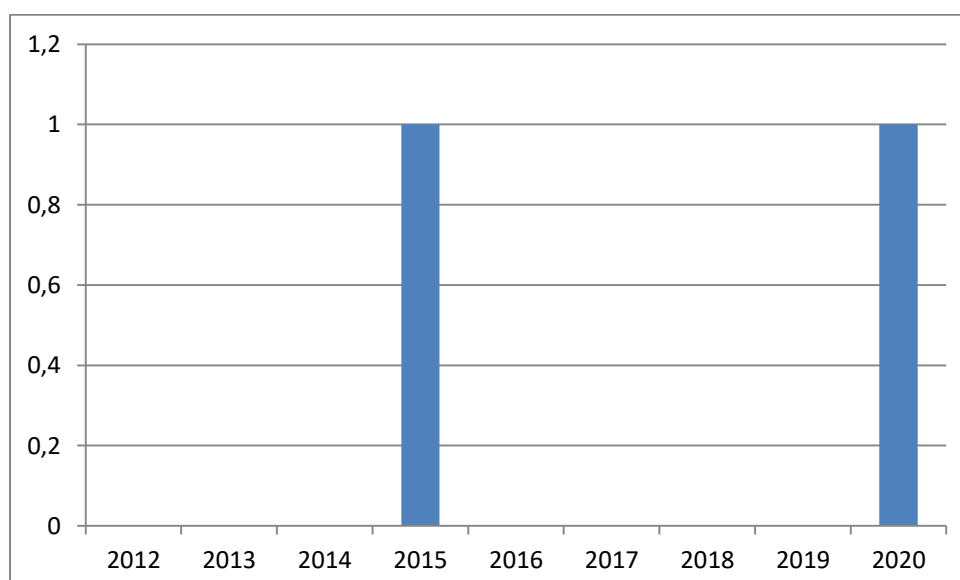
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 308 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 308: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DINOR.**

No gráfico 309 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DINOR.



**Gráfico 309: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DINOR.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP)

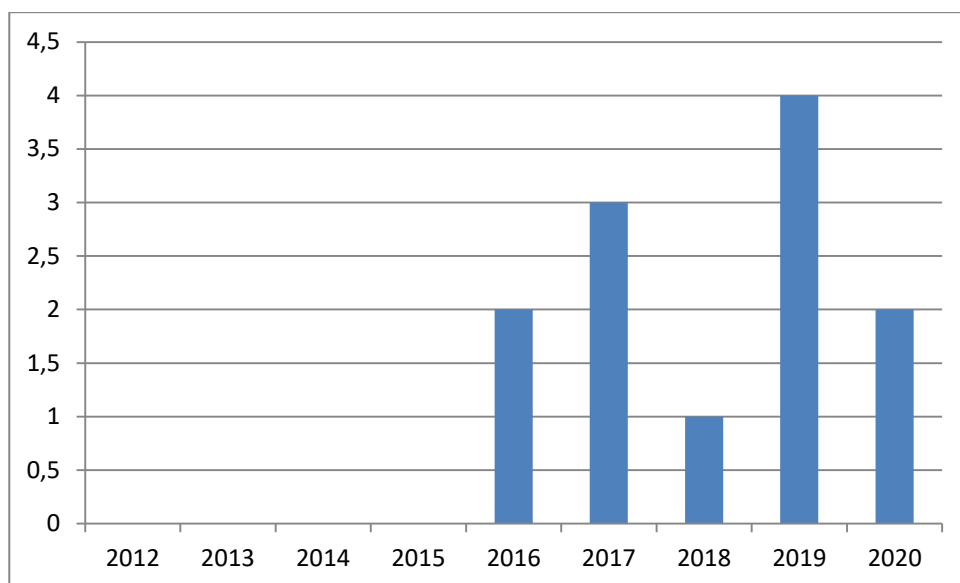
Na Tabela 35 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos.

**Tabela 35: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Alimentos, Plantas e Correlatos (DIALP).**

| PAN's 17.1 – DIALP                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        | 0        | 0        | 2        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 1        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 1        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>4</b> | <b>2</b> |

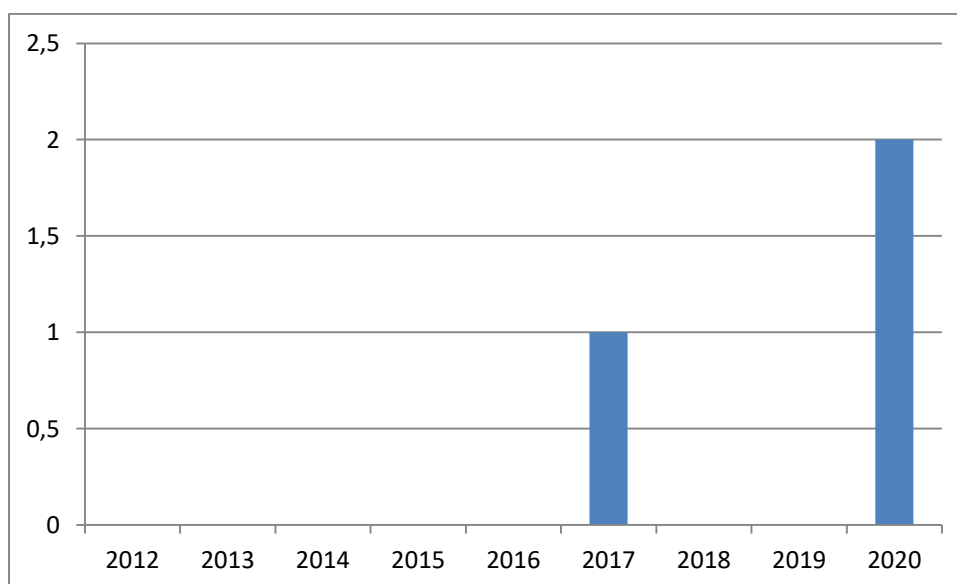
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 310 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 310: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIALP.**

No gráfico 311 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIALP.



**Gráfico 311: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIALP.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO)

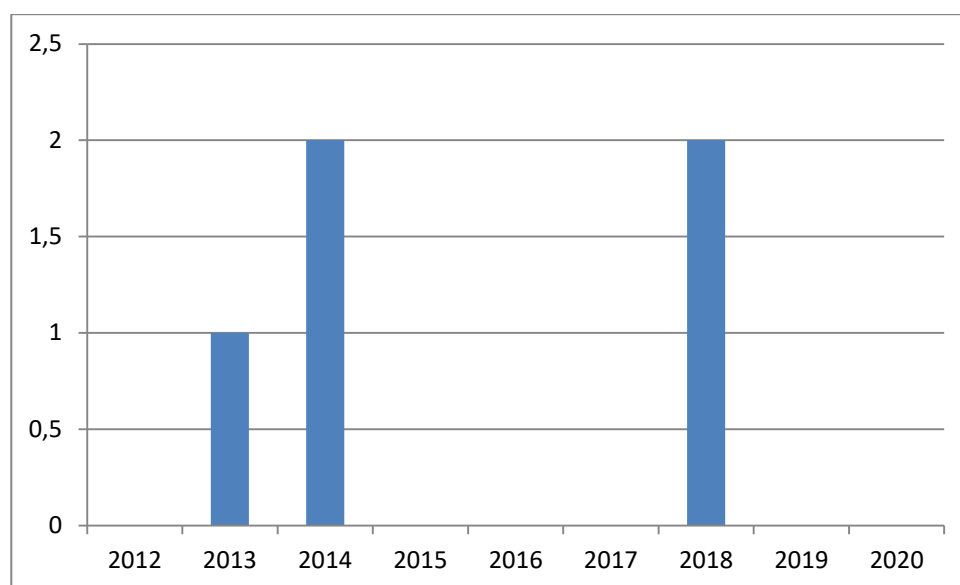
Na Tabela 36 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Bioquímica e Correlatos.

**Tabela 36: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Bioquímica e Correlatos (DIBIO).**

| PAN's 17.1 – DIBIO                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 0    | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    |

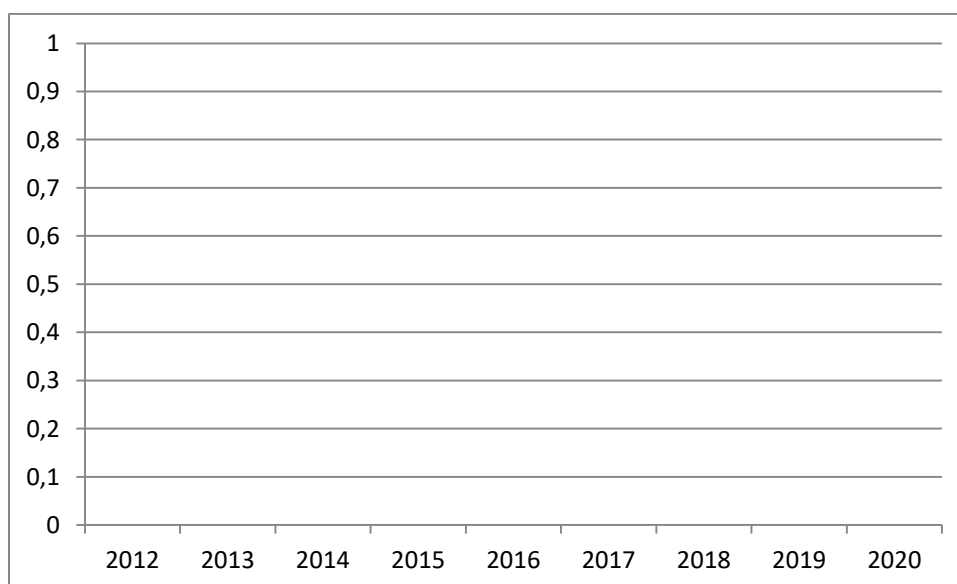
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 312 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 312: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIBIO.**

No gráfico 313 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIBIO.



**Gráfico 313: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIBIO.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem**  
**Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL)

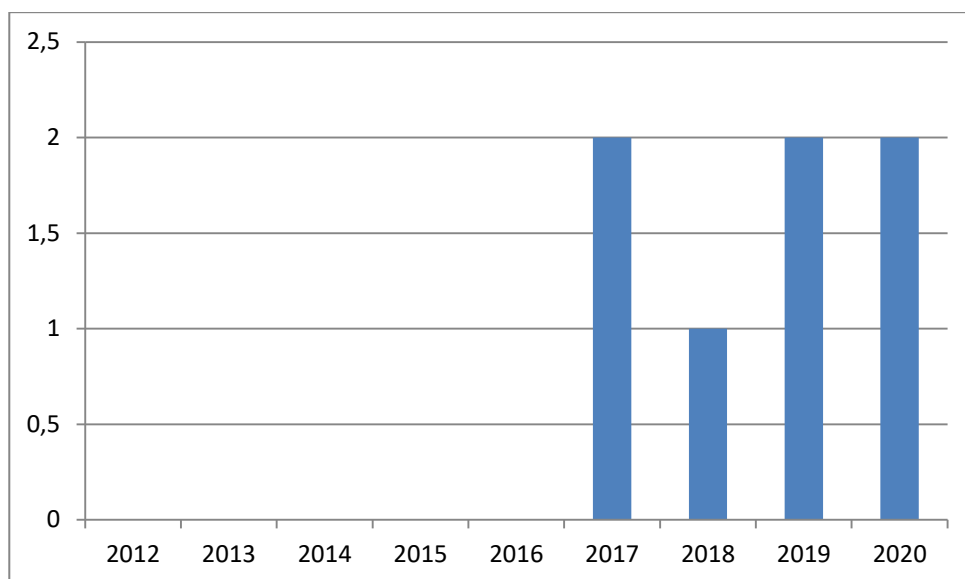
Na Tabela 37 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos.

**Tabela 37: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Biologia Molecular e Correlatos (DIMOL).**

| PAN's 17.1 – DIMOL                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 2    | 2    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 1    | 2    | 2    |

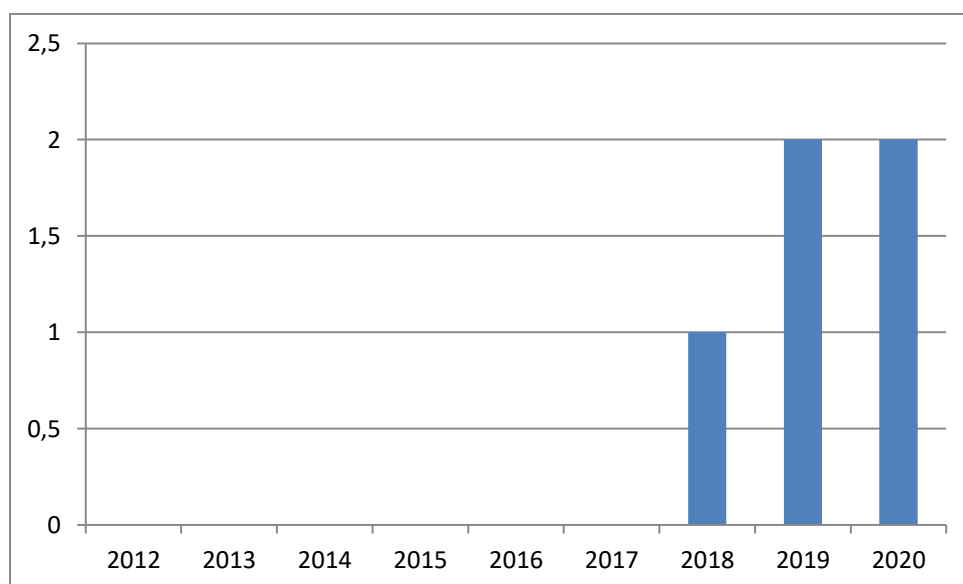
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 314 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 314: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMOL.**

No gráfico 315 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIMOL.



**Gráfico 315: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMOL.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ)

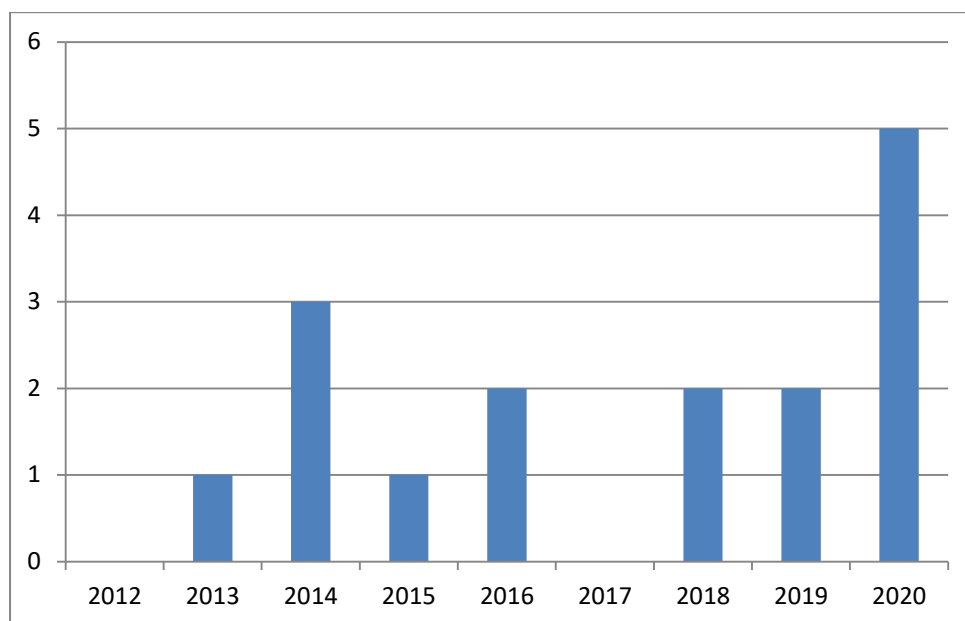
Na Tabela 38 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Agroquímicos e Correlatos.

**Tabela 38: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Agroquímicos e Correlatos (DIPAQ).**

| PAN's 17.1 – DIPAQ                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 3        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0        | 1        | 1        | 1        | 2        | 0        | 1        | 1        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>5</b> |

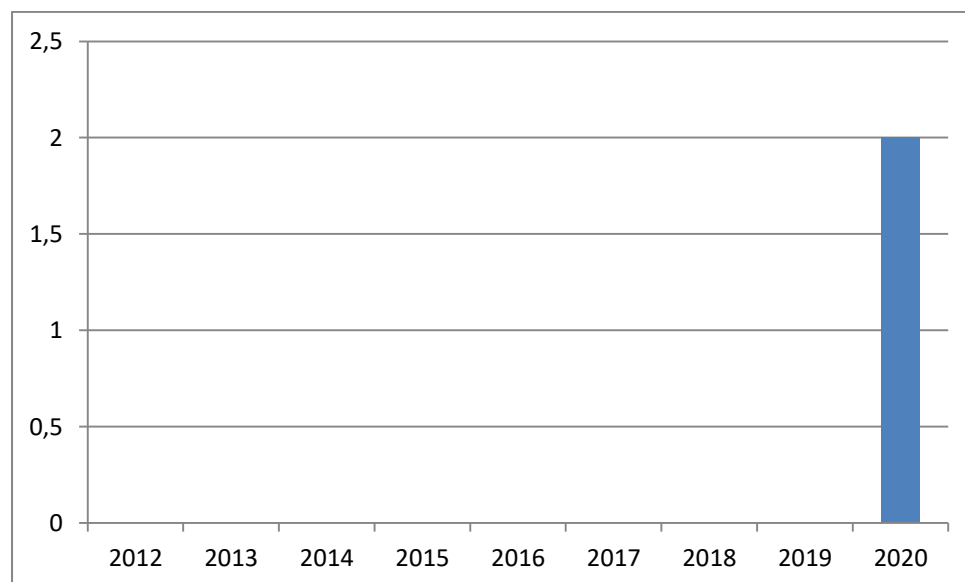
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 316 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 316: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPAQ.**

No gráfico 317 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIPAQ.



**Gráfico 317: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPAQ.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia  
(DIPAE)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia (DIPAE)

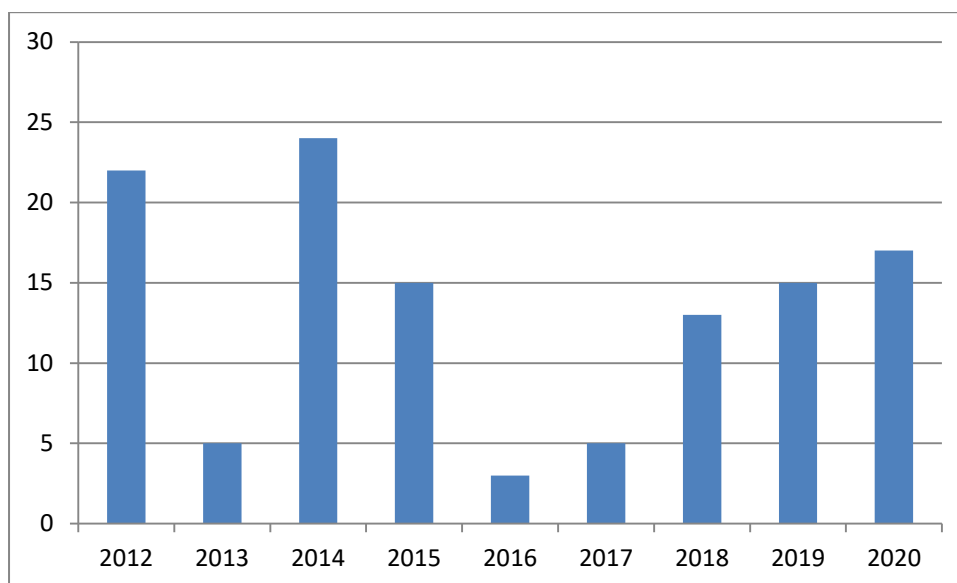
Na Tabela 39 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Agricultura e Elementos de Engenharia.

**Tabela 39: Situação em 2020 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 – DIPAE                              |           |          |           |           |          |          |           |           |           |
|-------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
|                                                 | 2012      | 2013     | 2014      | 2015      | 2016     | 2017     | 2018      | 2019      | 2020      |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 4         | 0        | 4         | 0         | 0        | 2        | 2         | 1         | 1         |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 2         | 0        | 0         | 0         | 0        | 0        | 1         | 0         | 0         |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 1         | 0        | 0         | 1         | 0        | 0        | 1         | 1         | 6         |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 2         | 1        | 2         | 2         | 0        | 1        | 4         | 3         | 0         |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 6         | 2        | 12        | 7         | 3        | 2        | 5         | 10        | 0         |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 7         | 2        | 6         | 5         | 0        | 0        | 0         | 0         | 10        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>22</b> | <b>5</b> | <b>24</b> | <b>15</b> | <b>3</b> | <b>5</b> | <b>13</b> | <b>15</b> | <b>17</b> |

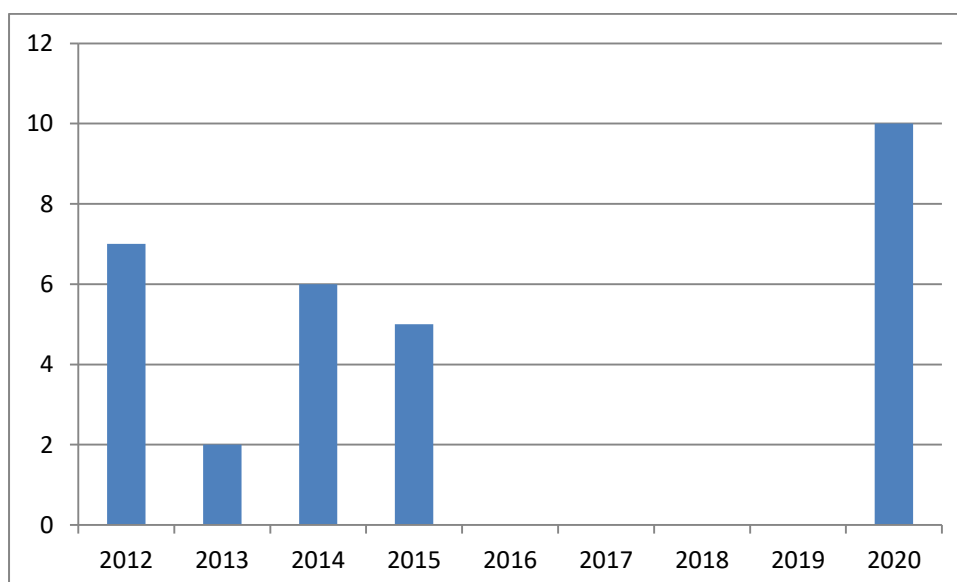
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 318 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 318: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPAE.**

No gráfico 319 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIPAE.



**Gráfico 319: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPAE.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL)

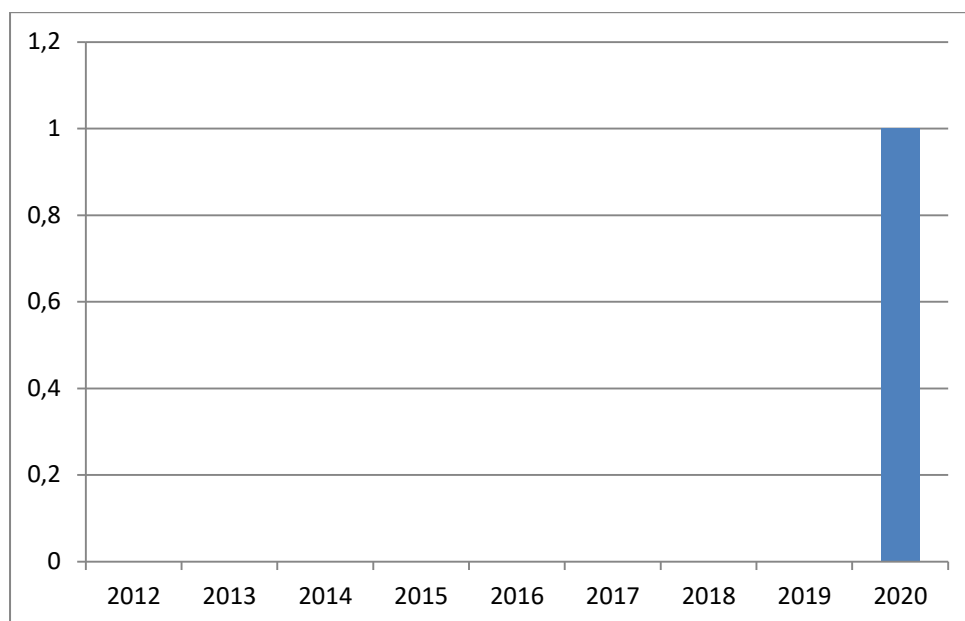
Na Tabela 40 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Telecomunicações.

**Tabela 40: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação na Divisão de Patentes de Telecomunicações (DITEL).**

| PAN's 17.1 – DITEL                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |

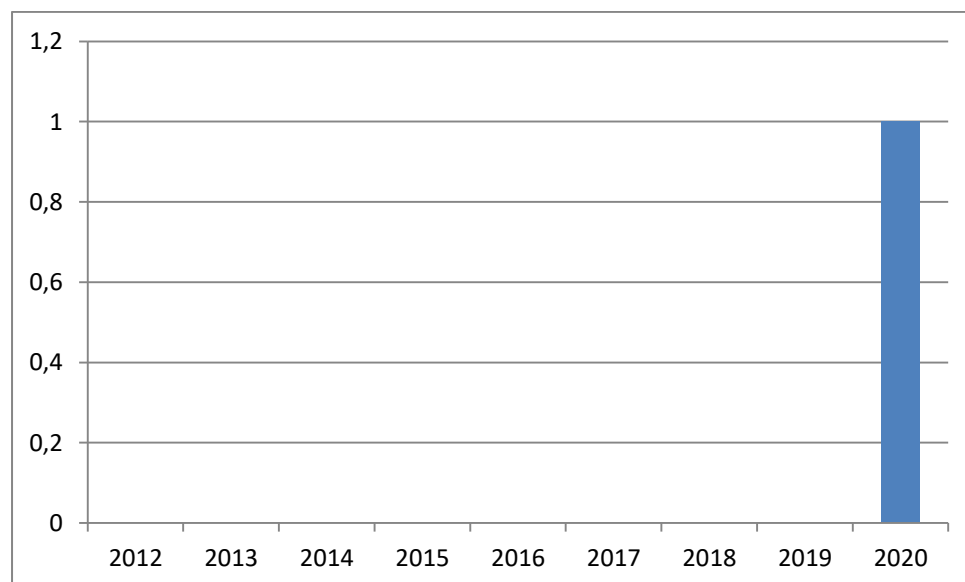
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 320 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 320: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEL.**

No gráfico 321 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DITEL.



**Gráfico 321: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DITEL.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL)

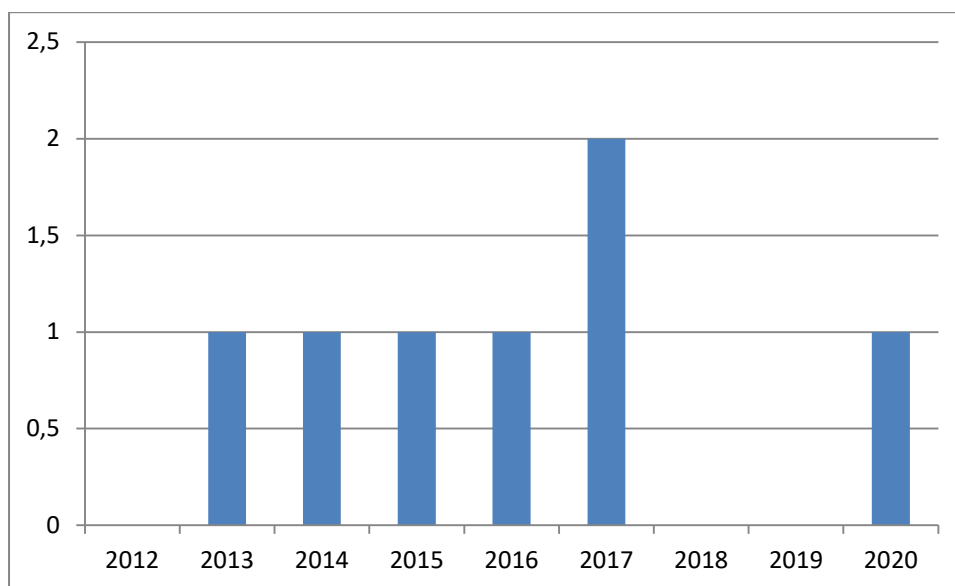
Na Tabela 41 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica.

**Tabela 41: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Computação e Eletrônica (DICEL).**

| PAN's 17.1 – DICEL                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 1    | 0    | 1    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 0    | 1    | 1    | 1    | 1    | 2    | 0    | 0    | 1    |

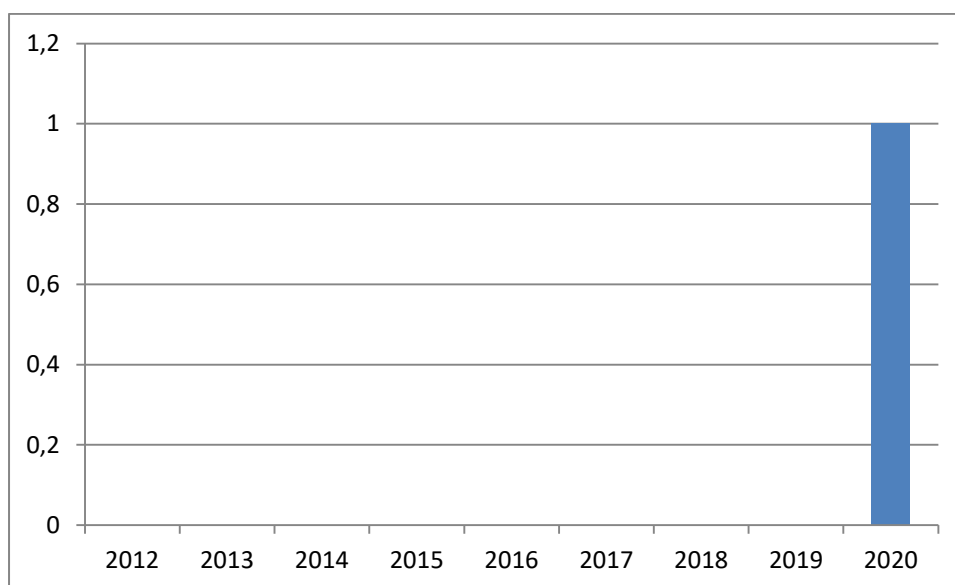
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 322 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 322: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEL.**

No gráfico 323 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DICEL.



**Gráfico 323: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DICEL.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem**  
**Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL)

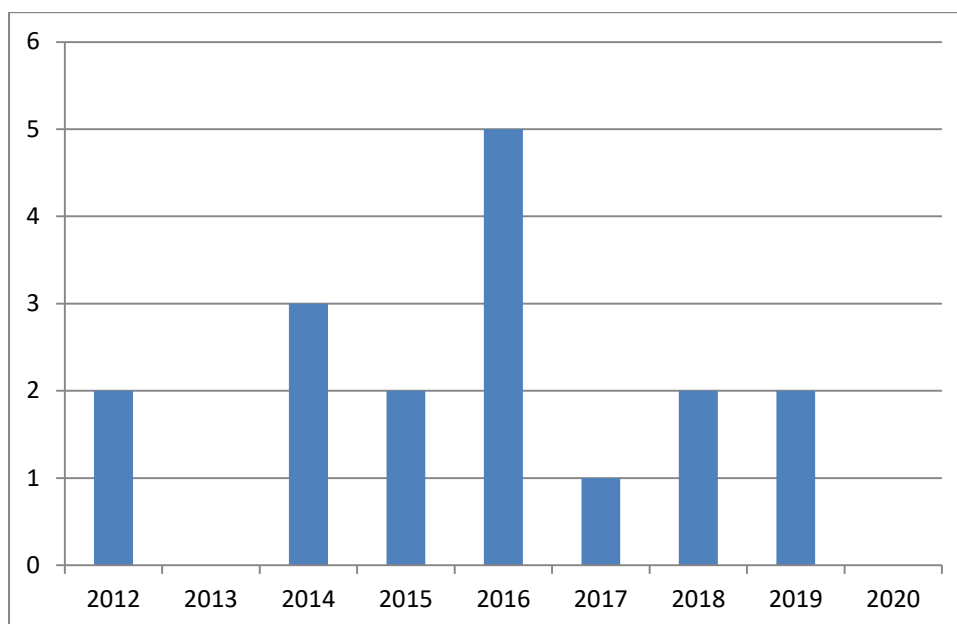
Na Tabela 42 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Física e Eletricidade.

**Tabela 42: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Física e Eletricidade (DIFEL).**

| PAN's 17.1 – DIFEL                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 0        | 2        | 0        | 2        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 1        | 0        | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 2        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 1        | 0        | 1        | 1        | 1        | 0        | 2        | 0        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>3</b> | <b>2</b> | <b>5</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>2</b> | <b>0</b> |

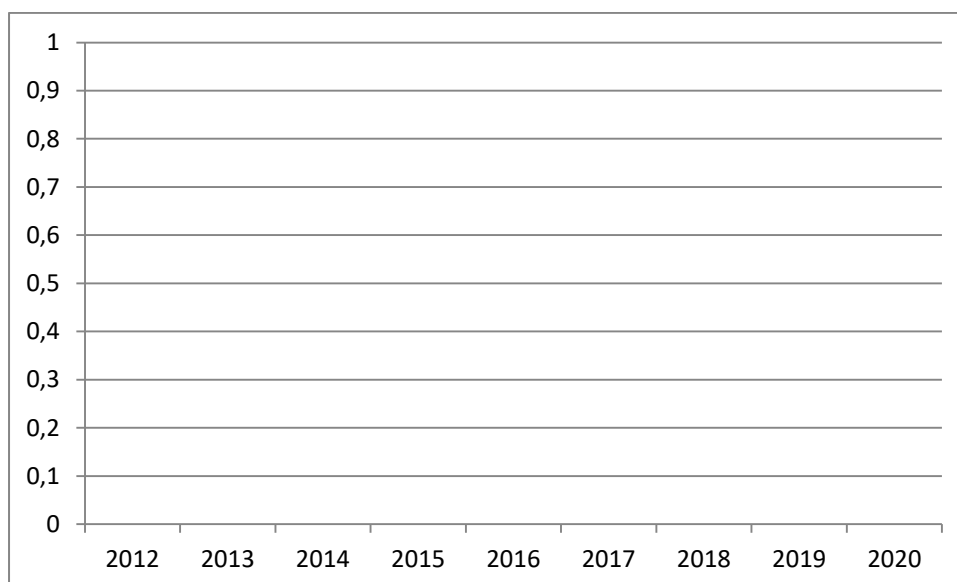
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 324 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 324: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIFEL.**

No gráfico 325 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIFEL.



**Gráfico 325: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIFEL.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem**  
**Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ)

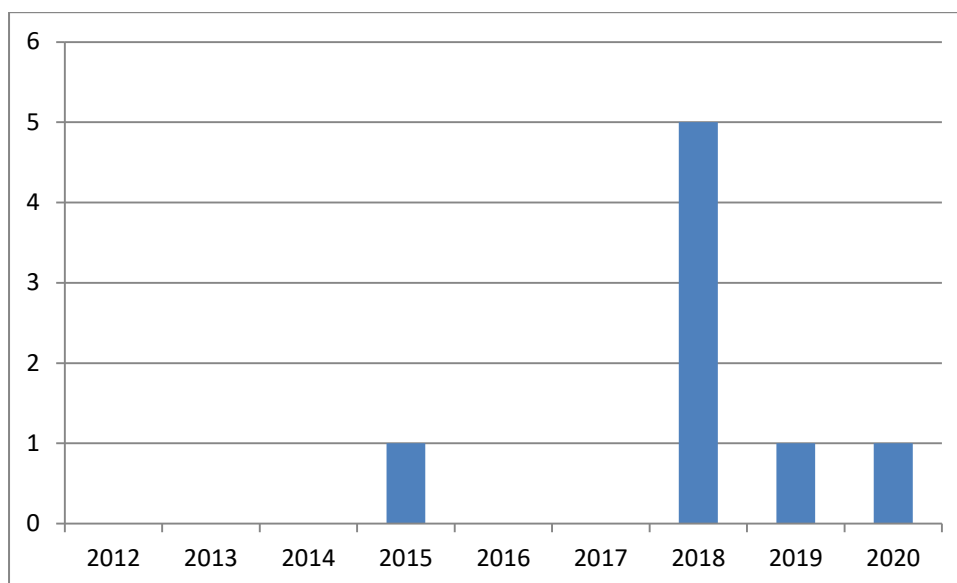
Na Tabela 43 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química.

**Tabela 43: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Petróleo e Engenharia Química (DIPEQ).**

| PAN's 17.1 – DIPEQ                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 2        | 1        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 3        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>5</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |

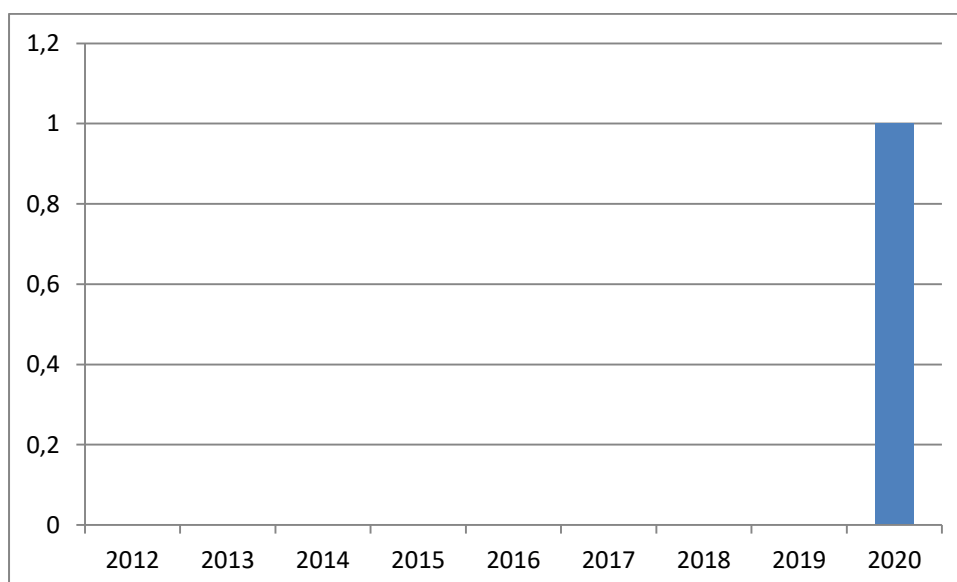
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 326 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 326: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIPEQ.**

No gráfico 327 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIPEQ.



**Gráfico 327: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIPEQ.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV)

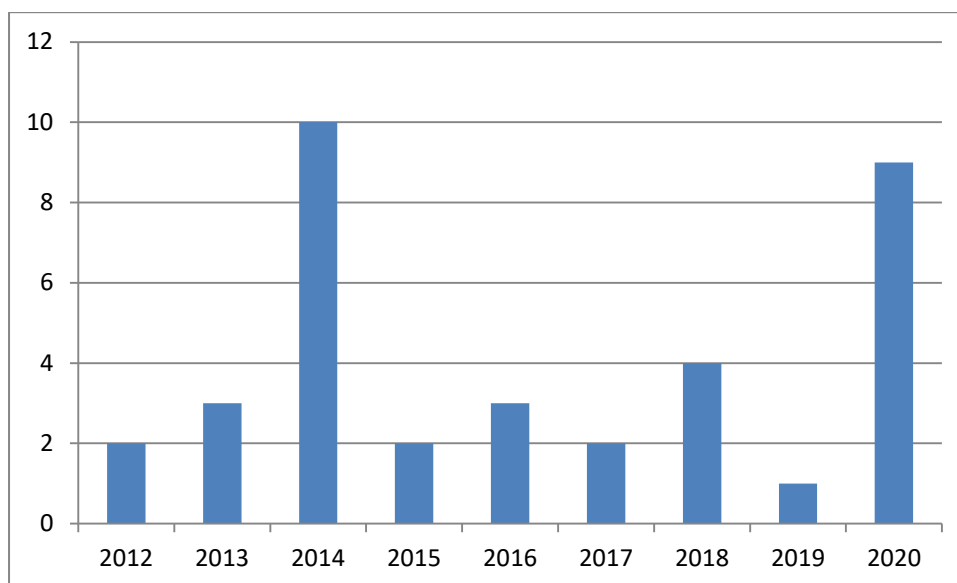
Na Tabela 44 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Engenharia Civil.

**Tabela 44: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Engenharia Civil (DICIV).**

| PAN's 17.1 – DICIV                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 1    | 1    | 0    | 1    | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 1    | 2    | 9    | 1    | 3    | 0    | 4    | 1    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 9    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 2    | 3    | 10   | 2    | 3    | 2    | 4    | 1    | 9    |

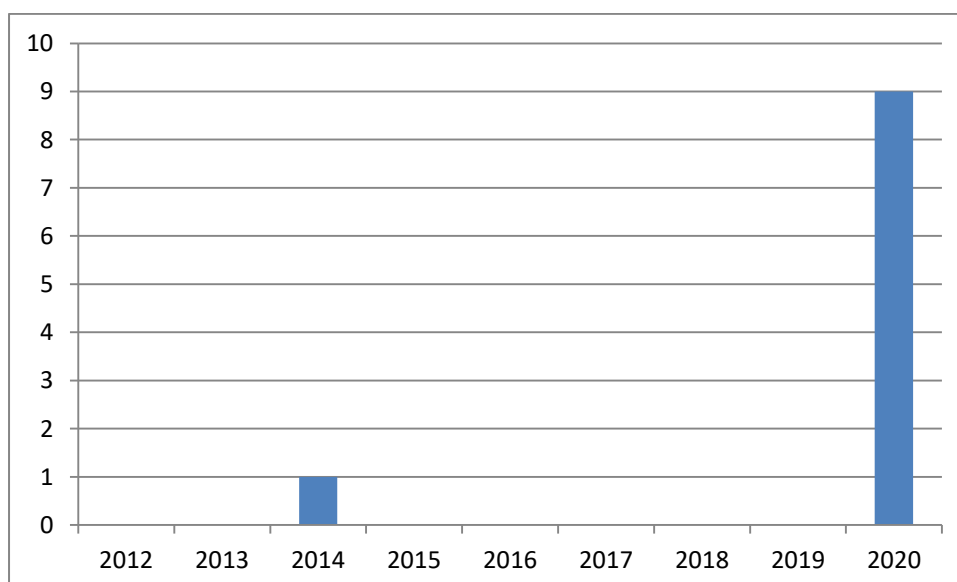
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 328 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 328: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DICIV.**

No gráfico 329 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DICIV.



**Gráfico 329: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DICIV.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT)

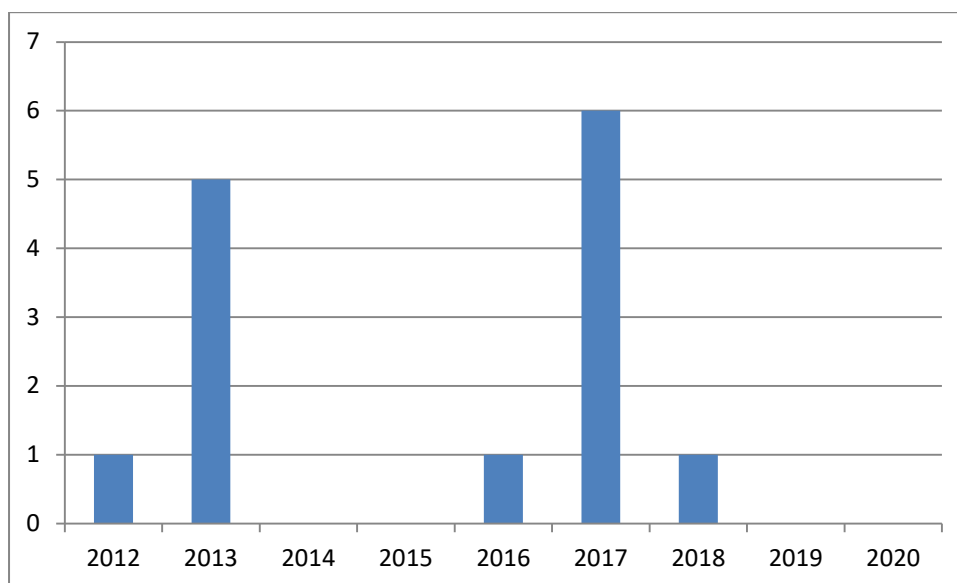
Na Tabela 45 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais.

**Tabela 45: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Metalurgia e Materiais (DIMAT).**

| PAN's 17.1 – DIMAT                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 5    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 1    | 2    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 1    | 5    | 0    | 0    | 1    | 6    | 1    | 0    | 0    |

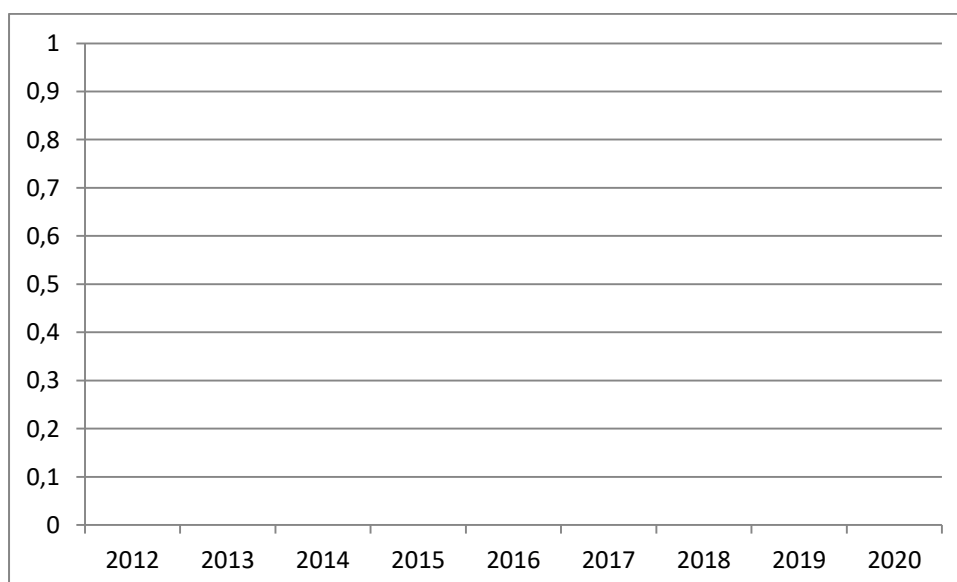
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 330 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 330: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMAT.**

No gráfico 331 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIMAT.



**Gráfico 331: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMAT.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC)

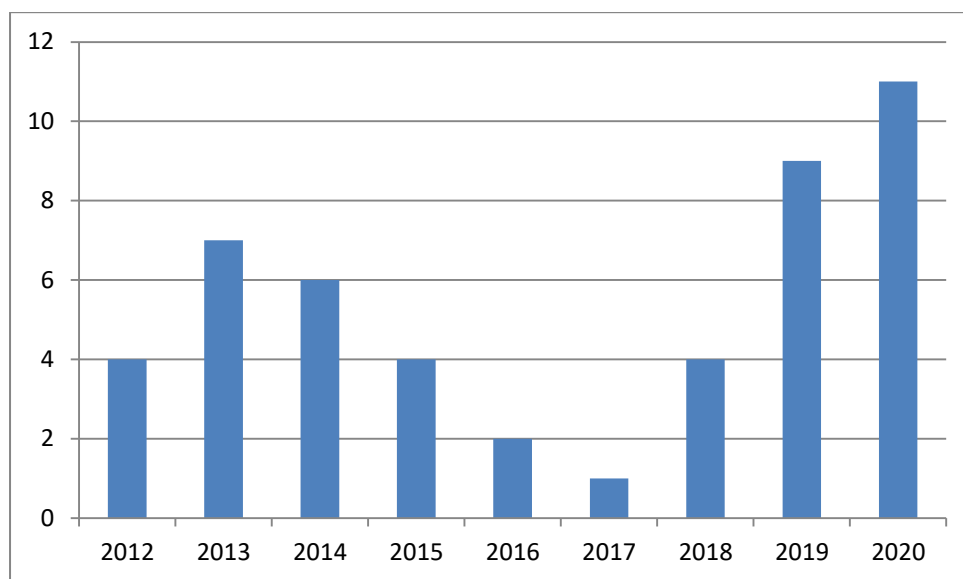
Na Tabela 46 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Mecânica.

**Tabela 46: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Mecânica (DIMEC).**

| PAN's 17.1 – DIMEC                              |          |          |          |          |          |          |          |          |           |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020      |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 2        | 1        | 0        | 1        | 0        | 1        | 2        | 1        | 0         |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 3        | 3         |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 2        | 0        | 2        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0         |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 0        | 4        | 3        | 1        | 1        | 0        | 1        | 3        | 1         |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 2        | 1        | 2        | 0        | 0        | 0        | 2        | 7         |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>4</b> | <b>7</b> | <b>6</b> | <b>4</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>4</b> | <b>9</b> | <b>11</b> |

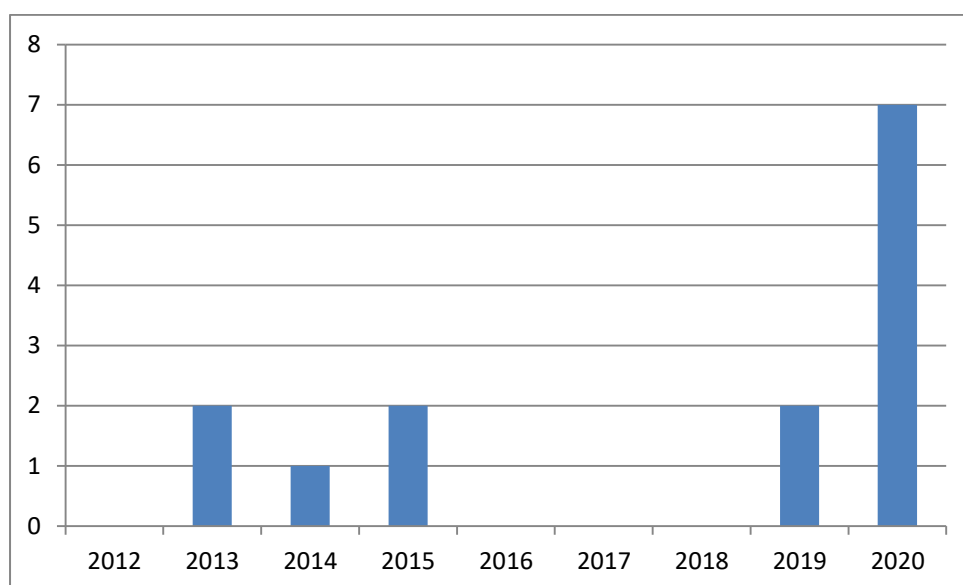
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 332 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 332: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMEC.**

No gráfico 333 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIMEC.



**Gráfico 333: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMEC.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM)

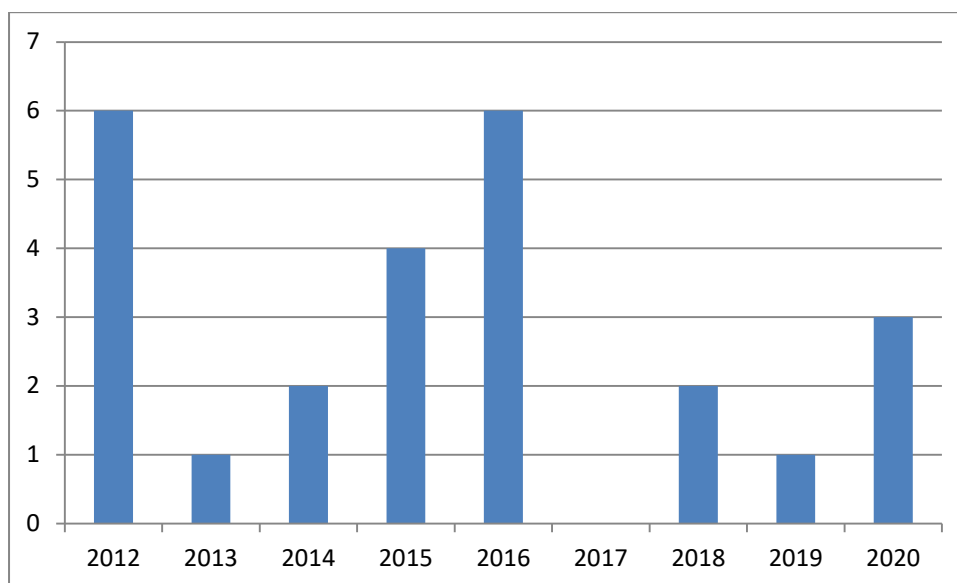
Na Tabela 47 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem.

**Tabela 47: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Tecnologia em Embalagem (DITEM).**

| PAN's 17.1 – DITEM                              |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     | 2017     | 2018     | 2019     | 2020     |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 2        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 2        | 0        | 1        |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 0        | 0        | 0        | 1        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 3        | 1        | 0        | 2        | 3        | 0        | 0        | 1        | 0        |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 0        | 0        | 2        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>6</b> | <b>1</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>6</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>3</b> |

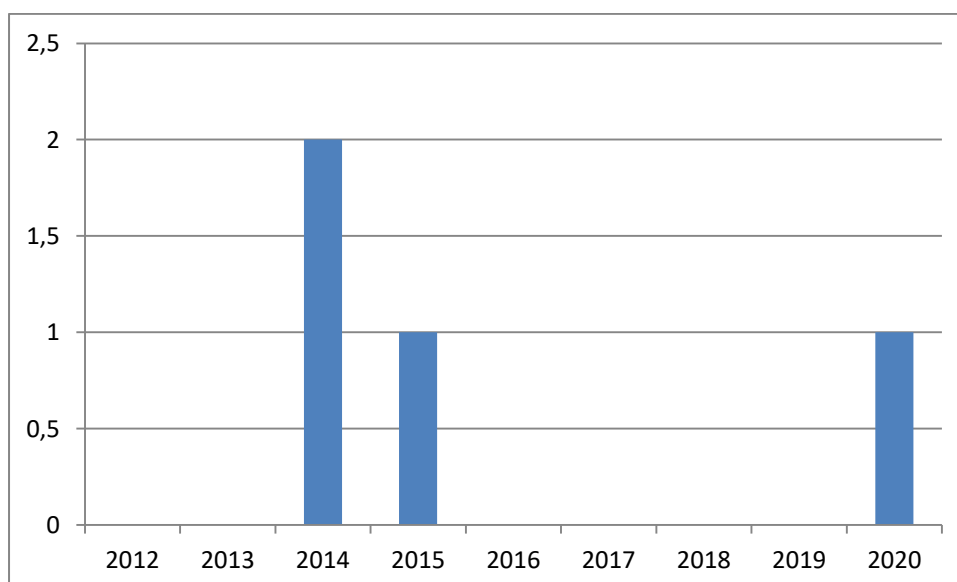
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 334 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 334: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DITEM.**

No gráfico 335 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DITEM.



**Gráfico 335: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DITEM.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC)

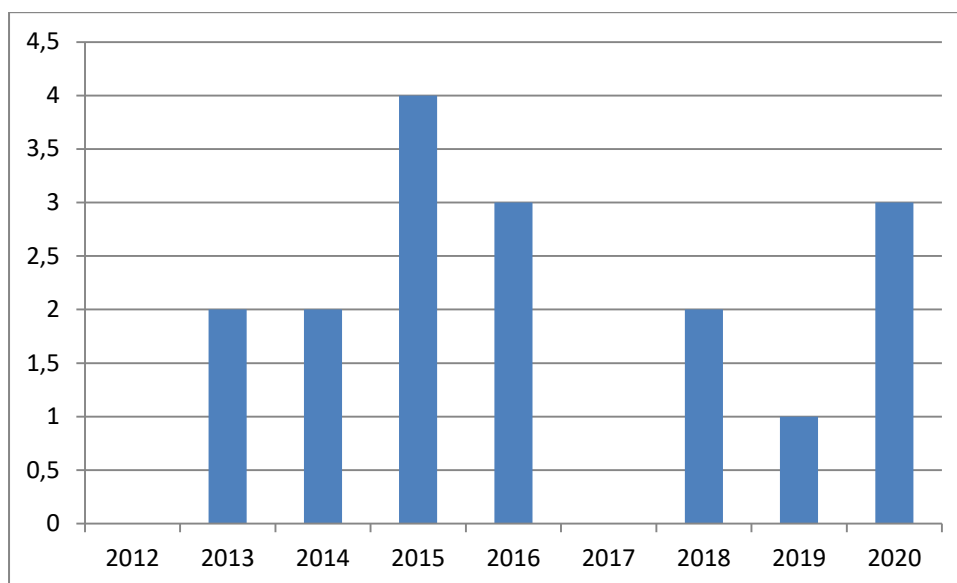
Na Tabela 48 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas.

**Tabela 48: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Necessidades Humanas (DINEC).**

| PAN's 17.1 – DINEC                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                           | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Nulidade Parcial <sup>1</sup>             | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| PAN prejudicado <sup>2</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    |
| Despacho 205 (intermediário) <sup>3</sup> | 0    | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade provida <sup>4</sup>             | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| Nulidade negada <sup>5</sup>              | 0    | 1    | 2    | 3    | 2    | 0    | 1    | 0    | 0    |
| PAN's pendentes <sup>6</sup>              | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 3    |
| Total de PAN's <sup>7</sup>               | 0    | 2    | 2    | 4    | 3    | 0    | 2    | 1    | 3    |

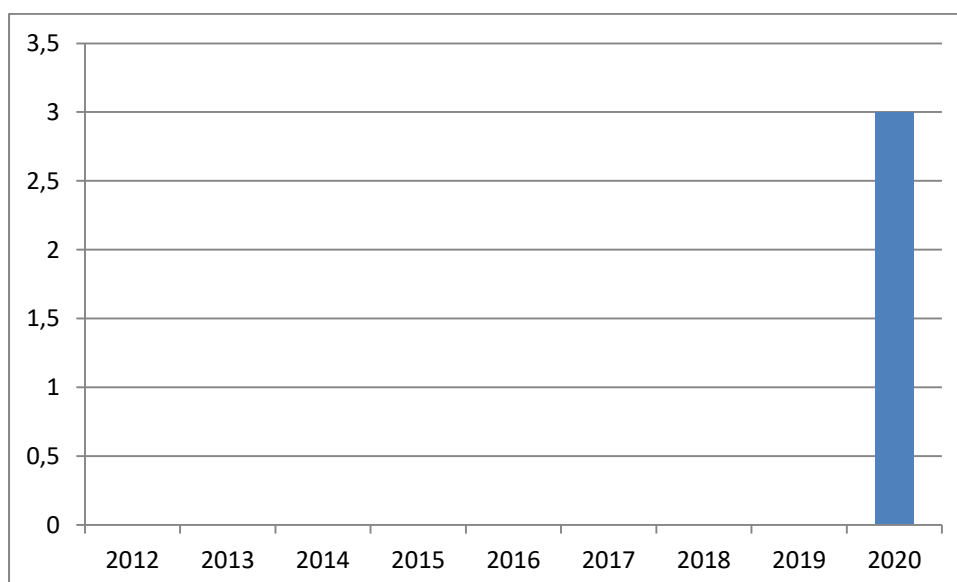
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 336 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 336: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DINEC.**

No gráfico 337 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DINEC.



**Gráfico 337: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DINEC.**

**Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 origem  
Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)**

## Situação dos PAN's notificados a partir de 2012 a 2020 na Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT)

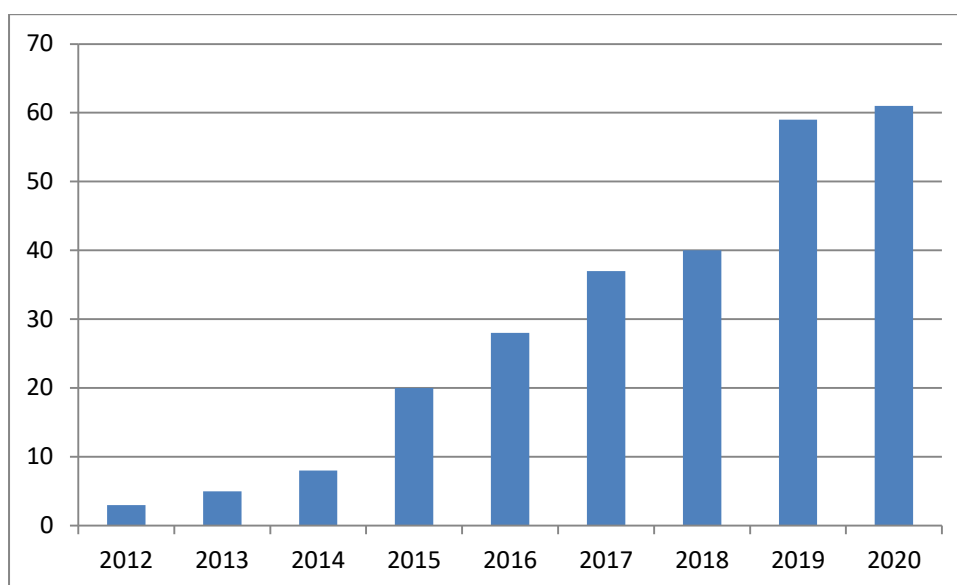
Na Tabela 49 são apresentadas as situações em que se encontram PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação apenas na Divisão de Patentes de Necessidades Humanas.

**Tabela 49: Situação em 2020 dos PAN's (17.1) de acordo com ano de notificação Divisão de Patentes de Modelo de Utilidade (DIMUT).**

| PAN's 17.1 – DIMUT                              |          |          |          |           |           |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                                 | 2012     | 2013     | 2014     | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      |
| <b>Nulidade Parcial<sup>1</sup></b>             | 0        | 1        | 1        | 1         | 1         | 4         | 5         | 5         | 0         |
| <b>PAN prejudicado<sup>2</sup></b>              | 0        | 0        | 0        | 0         | 2         | 5         | 0         | 0         | 1         |
| <b>Despacho 205 (intermediário)<sup>3</sup></b> | 0        | 0        | 0        | 3         | 2         | 5         | 12        | 19        | 18        |
| <b>Nulidade provida<sup>4</sup></b>             | 1        | 1        | 1        | 6         | 5         | 9         | 8         | 10        | 1         |
| <b>Nulidade negada<sup>5</sup></b>              | 1        | 3        | 4        | 10        | 18        | 13        | 12        | 23        | 5         |
| <b>PAN's pendentes<sup>6</sup></b>              | 1        | 0        | 2        | 0         | 0         | 1         | 3         | 2         | 36        |
| <b>Total de PAN's<sup>7</sup></b>               | <b>3</b> | <b>5</b> | <b>8</b> | <b>20</b> | <b>28</b> | <b>37</b> | <b>40</b> | <b>59</b> | <b>61</b> |

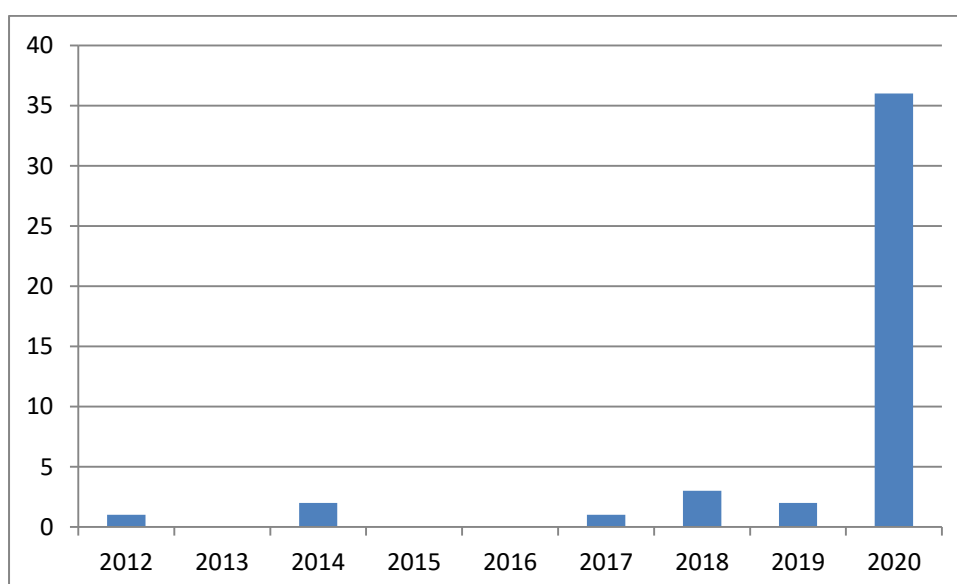
1. **Nulidade parcial**, aqueles em que a decisão final do PAN foi pela manutenção da patente com apostilamento;
2. **PAN's prejudicados**, aqueles que tiveram perda de objeto do PAN – geralmente porque uma ação judicial de nulidade decidiu pela nulidade da patente;
3. **Despacho 205 (intermediário)**, aqueles com decisão final ainda pendente, mas que possuem posicionamento da Autarquia e aguardam nova manifestação da Recorrente;
4. **Nulidade Provida**, aqueles em que a patente foi declarada nula;
5. **Nulidade Negada**, aqueles em que a patente foi mantida;
6. **PAN's pendentes**, aqueles para os quais ainda não houve nenhuma ação da Autarquia.
7. **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.

No gráfico 338 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's interpostos ao longo do período 2012-2020.



**Gráfico 338: Número PAN's (17.1) por ano de interposição na DIMUT.**

No gráfico 339 abaixo é possível visualizar a evolução do número de PAN's com exame pendente ao longo do período 2012-2020 na DIMUT.



**Gráfico 339: PAN's (17.1) com exame pendente por ano de interposição na DIMUT.**