

## Número de teses defendidas por ano nos programas de pós-graduação Correlatos às Ciências do Mar no período 1998-2022.

| UF | Cidade                | Instituição | Programa  | Ano  | 1998 | 1999  | 2000 | 2001  | 2002  | 2003  | 2004  | 2005  | 2006  | 2007  | 2008  | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022   | Total   |        |
|----|-----------------------|-------------|---|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---------|--------|
| AL | Maceió                | UFAL        | Meteorologia  | N    |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | N      |         |        |
| BA | Feira de Santana      | UEFS        | Ecologia e Evolução   | N    |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | N      |         |        |
| BA | Ilhéus                | UESC        | Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente                    | 2015 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | N      |         |        |
| BA | Ilhéus                | UESC        | Ecologia e Conservação da Biodiversidade                    | 2011 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(12) | 2(8)  | 4(8)  | 2(10) | 4(6)  | 3(9)  | 0(8)   | 16(61)  |        |
| BA | Ilhéus                | UESC        | Zoologia  | 2019 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0      |         |        |
| BA | Salvador              | UFBA        | Biodiversidade e Evolução                                   | 2015 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(6)  | 0(3)  | 2(5)  | 1(6)   | 4(20)   |        |
| BA | Salvador              | UFBA        | Ecologia: Teoria, Aplicação e Valores                       | 2008 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(2)  | 1(5)  | 2(8)  | 1(5)  | 2(6)  | 6(10) | 2(8)  | 3(11) | 1(4)  | 2(4)  | 1(6)   | 22(69)  |        |
| BA | Salvador              | UFBA        | Energia e Ambiente  | 2006 |      |       |      |       |       |       |       |       | 0(1)  |       | 0(0)  | 1(2)  | 0(2)  | 1(5)  | 1(2)  | 0(5)  | 1(8)  | 0(3)  | 2(10) | 0(2)  | 0(2)  | 0(2)  | 0(3)  | 0(2)  | 6(49)  |         |        |
| BA | Salvador              | UFBA        | Geofísica   | 1972 | 1(1) | 1(2)  | 0(1) | 0(1)  |       | 0(1)  | 0(2)  | 0(1)  | 1(4)  | 0(2)  | 0(4)  | 0(6)  | 0(1)  | 0(1)  |       | 0(4)  | 1(3)  |       | 2(5)  | 0(2)  | 1(2)  | 0(5)  | 0(1)  | 0(1)  | 2(2)   | 8(57)   |        |
| BA | Salvador              | UFBA        | Geografia   | 2010 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(9)  | 0(8)  | 1(9)  | 1(9)  | 1(4)  | 0(2)  | 1(6)   | 1(9)    | 6(56)  |
| CE | Fortaleza             | UFC         | Bioquímica  | 1993 | 0(2) | 0(8)  | 0(4) | 0(8)  | 1(13) | 5(16) | 2(11) | 5(18) | 1(9)  | 1(15) | 0(12) | 1(8)  | 1(7)  | 0(12) | 1(18) | 0(11) | 3(20) | 4(13) | 2(17) | 0(8)  | 1(15) | 5(15) | 3(12) | 1(10) | 1(8)   | 38(290) |        |
| CE | Fortaleza             | UFC         | Desenvolvimento e Meio Ambiente                             | 2015 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        | N       |        |
| CE | Fortaleza             | UFC         | Ecologia e Recursos Naturais                                | 2008 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(1)  | 0(4)  | 1(4)  | 0(4)  | 1(11) | 1(8)  | 1(7)  | 0(8)  | 0(6)  | 1(13) | 0(9)  | 1(13)  | 6(88)   |        |
| CE | Fortaleza             | UFC         | Geografia   | 2009 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(1)  | 3(9)  | 1(10) | 1(9)  | 1(10) | 3(16) | 2(13) | 2(18) | 3(18) | 3(11) | 4(9)  | 3(14)  | 26(138) |        |
| CE | Fortaleza             | UFC         | Geologia  | 2009 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(1)  | 0(3)  | 2(6)  | 2(10) | 1(7)  | 2(10) | 1(9)  | 1(7)  | 2(9)  | 2(3)  | 3(6)   | 16(71)  |        |
| CE | Fortaleza             | UECE        | Geografia   | 2011 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(1)  | 2(8)  | 5(14) | 0(6)  | 1(9)  | 1(6)  | 1(10) | 1(6)  | 1(5)  | 15(75) |         |        |
| ES | Vitória               | UFES        | Biologia Vegetal  | 2013 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(9)  | 0(8)  | 0(9)  | 0(5)  | 1(5)  | 2(9)   | 4(45)   |        |
| ES | Vitória               | UFES        | Ciências Biológicas   | 2009 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(2)  | 2(5)  |       | 0(2)  | 1(11) | 1(5)  | 1(8)  | 1(7)  | 1(8)  | 1(5)   | 8(53)   |        |
| ES | Vitória               | UFES        | Engenharia Ambiental  | 2007 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(4)  | 0(2)  | 1(5)  | 3(8)  | 4(12) | 1(3)  | 0(1)  | 0(4)  | 1(11) | 0(3)  | 1(3)  | 2(11)  | 13(67)  |        |
| ES | Vitória               | UFES        | Geografia   | 2015 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(1)  | 1(8)  | 2(8)  | 0(6)  | 1(15)  | 4(38)   |        |
| MA | São Luis              | UFMA        | Biodiversidade e Conservação                                | N    |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | N      |         |        |
| PA | Belém                 | UFPA        | Ciência Animal  | 2009 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(2)  | 2(2)  | 1(10) | 0(9)  | 0(4)  | 0(6)  | 0(7)  | 0(10) | 3(9)  | 0(7)  | 1(7)   | 8(73)   |        |
| PA | Belém                 | UFPA        | Ecologia Aquática e Pesca                                   | 2007 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(2)  | 4(6)  | 1     |       | 3     | 1(7)  | 3(7)  | 1(3)  | 3(8)  | 5(9)  | 2(6)  | 2(4)   | 26(56)  |        |
| PA | Belém                 | UFPA        | Geografia   | 2016 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(2)  | 1(5)  | 2(7)  | 0(9)   | 3(23)   |        |
| PA | Belém                 | UFPA        | Geologia e Geoquímica                                       | 1992 | 1(1) | 0(3)  | 1(3) | 0(3)  | 1(9)  | 1(2)  | 0(2)  | 1(2)  | 1(11) | 0(3)  | 0(3)  | 1(4)  | 0(4)  | 5(16) |       | 0(2)  | 2(4)  | 1(1)  | 5(10) | 0(5)  | 0(12) | 2(6)  | 2(9)  | 3(6)  | 0(7)   | 27(128) |        |
| PB | Campina Grande        | UEPB        | Ecologia e Conservação                                      | 2019 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        | 0       |        |
| PB | João Pessoa           | UFPB        | Ciências Biológicas (Zooologia)                             | 1999 |      |       |      |       |       | 1(2)  | 2(5)  | 6(6)  | 4(8)  | 0(3)  | 2(3)  | 1(2)  | 0(5)  | 2(7)  | 1(9)  | 2(14) | 4(12) | 1(9)  | 2(6)  | 0(9)  | 2(14) | 3(13) | 2(5)  | 3(9)  | 3(13)  | 41(154) |        |
| PB | João Pessoa           | UFPB        | Desenvolvimento e Meio Ambiente                             | 2015 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        | N       |        |
| PE | Recife                | UFRPE       | Biodiversidade  | 1993 | 0(4) | 0(2)  | 1(4) | 1(8)  | 1(6)  | 0(4)  | 3(5)  | 0(4)  | 0(5)  | 0(5)  | 1(3)  | 2(8)  | ?(?)  | ?(?)  | ?(?)  | 1(5)  | 0(5)  | 3(10) | 0(6)  | 1(10) | 0(9)  | 1(8)  | 0(3)  | 1(8)  | 2(11)  | 18(133) |        |
| PE | Recife                | UFPE        | Biologia Animal   | 2008 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 4(4)  | 3(5)  | 4(7)  | 3(7)  | 5(6)  | 1(3)  | 3(8)  | 5(9)  | 3(8)  | 1(5)  | 2(7)   | 34(69)  |        |
| PE | Recife                | UFPE        | Geografia   | 2004 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       | 0(3)  | 0(3)  | 1(7)  | 3(8)  | 1(11) | 2(12) | 1(17) | 3(24) | 2(11) | 4(14) | 0(12) | 4(20) | 1(16) | 2(13) | 0(10)  | 24(181) |        |
| PE | Recife                | UFPE        | Geociências   | 1992 | 0(1) | 0(2)  | 0(2) | 0(2)  | 0(2)  | 0(1)  | 2(5)  | 2(7)  | 0(5)  | 4(9)  | 7(12) | 1(3)  | 2(3)  | 2(5)  | 4(6)  | 2(8)  | 4(8)  | 2(7)  | 4(7)  | 2(14) | 5(10) | 3(17) | 1(6)  | 2(10) | 2(8)   | 51(160) |        |
| PE | Recife                | UFPE        | Desenvolvimento e Meio Ambiente                             | 2015 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(11) | 0(7)  | 1(9)  | 1(6)  | 0(4)   | 1(6)    | 3(43)  |
| PR | Curitiba              | UFPR        | Botânica  | 2020 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        | 0(0)    |        |
| PR | Curitiba              | UFPR        | Ecologia e Conservação                                      | 2007 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(3)  |       | 7(17) | 5(13) | 1(11) | 2(7)  | 1(11) | 1(8)  | 5(9)  | 1(8)   | 0(11)   | 24(98) |
| PR | Curitiba              | UFPR        | Geologia  | 1992 |      |       | 0(2) | 1(3)  | 0(1)  | 1(3)  | 0(1)  | 1(6)  | 0(4)  | 1(4)  | 0(6)  | 0(2)  | ?(?)  | ?(?)  | 0(2)  |       | 0(3)  | 1(2)  |       | 0(5)  | 1(5)  | 0(5)  | 1(7)  | 3(6)  | 1(9)   | 11(76)  |        |
| PR | Curitiba              | UFPR        | Meio Ambiente e Desenvolvimento                             | 1993 | 1(1) | 7(13) | 0(5) | 0(9)  | 0(8)  | 0(4)  | 1(10) | 0(2)  | 2(20) | 4(24) |       | 1(12) | ?(?)  | ?(?)  | 4(11) | 0(3)  | 0(11) |       | 0(4)  | 0(2)  | 3(12) | 0(1)  | 6(20) | 0(1)  | 3(12)  | 32(185) |        |
| RJ | Campos dos Goytacazes | IFF         | Engenharia Ambiental  | N    |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |        | N       |        |
| RJ | Campos dos Goytacazes | UENF        | Ecologia e Recursos Naturais                                | 2005 |      |       |      |       |       |       |       | 0(1)  | 1(1)  |       | 2(4)  | 2(7)  | 3(4)  | 3(6)  | 2(4)  | 2(3)  | 0(3)  | 2(6)  | 2(4)  | 3(7)  | 1(5)  | 4(5)  | 1(2)  | 0(3)  | 3(7)   | 31(72)  |        |
| RJ | Campos dos Goytacazes | UENF        | Engenharia de Reservatório e de Exploração                  | 2006 |      |       |      |       |       |       |       |       | 1(5)  | 1(1)  | 0(1)  | 0(2)  |       | 0(4)  | 0(1)  | 0(4)  | 0(3)  | 0(3)  | 0(4)  | 0(1)  | 0(1)  | 0(6)  | 1(4)  | 0(4)  | 0(4)   | 3(48)   |        |
| RJ | Niterói               | UFF         | Ciências e Biotecnologia                                    | 2011 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(6)  | 2(11) | 2(15) | 0(8)  | 2(12) | 0(9)  | 3(8)  | 0(9)  | 0(19)  | 10(97)  |        |
| RJ | Niterói               | UFF         | Medicina Veterinária (Hig.Veter.Proc.Tecn.Prod.Orig.Animal) | 2001 |      |       |      |       | 0(1)  | 0(1)  | 0(2)  | 2(4)  | 0(3)  | 0(4)  | 1(12) | 0(5)  | 1(10) | 4(19) | 2(7)  | 1(6)  | 1(10) | 1(9)  | 3(12) | 2(12) | 2(8)  | 0(7)  | 0(5)  | 1(5)  | 1(14)  | 22(156) |        |
| RJ | Rio de Janeiro        | JBRJ        | Botânica  | 2003 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       | 2(6)  | 1(9)  | 0(4)  | 1(10) | 0(1)  | 3(8)  | 4(9)  | 1(5)  | 1(4)  | 1(6)  | 0(5)  | 1(6)  | 1(8)  | 1(6)  | 1(8)   | 17(87)  |        |
| RJ | Rio de Janeiro        | PUC/Rio     | Química   | 1971 | 0(4) | 3(14) | 2(9) | 4(15) | 4(6)  | 1(6)  | 0(3)  | 2(8)  | 3(6)  | 0(8)  | 2(7)  | 1(5)  | 0(2)  | 0(2)  | 1(6)  | 0(7)  | 1(9)  | 1(5)  | 3(8)  | 1(4)  | 1(5)  | 2(9)  | 0(5)  | 1(2)  | 0(6)   | 33(161) |        |
| RJ | Rio de Janeiro        | UERJ        | Ecologia e Evolução   | 2007 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(6)  | 4(12) | 2(5)  | 2(4)  | 1(8)  | 4(10) | 0(6)  | 0(2)  | 2(6)  | 0(2)   | 16(61)  |        |
| RJ | Rio de Janeiro        | UERJ        | Geociências   | 2001 |      |       |      |       |       |       |       | 2(7)  | 0(4)  | 3(5)  | 0(4)  | 1(2)  | 1(4)  | 0(3)  | 0(2)  | 0(1)  | 2(5)  | 1(6)  | 4(8)  | 1(6)  | 0(6)  | 1(8)  | 3(9)  | 1(5)  | 4(9)   | 24(94)  |        |
| RJ | Rio de Janeiro        | UERJ        | Meio Ambiente   | 2006 |      |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 3(11) | 2(13) | 1(14) | 4(17) | 0(8)  | 3(8)  | 1(10) | 0(5)  | 4(11) | 5(11) | 1(6)  | 5(12) | 2(11)  | 31(137) |        |

| UF | Cidade              | Instituição | Programa  | Ano  | 1998  | 1999  | 2000  | 2001  | 2002  | 2003   | 2004  | 2005  | 2006  | 2007  | 2008   | 2009  | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2021  | 2022    | Total   |       |
|----|---------------------|-------------|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|-------|
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Arqueologia   | 2010 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       | 1(5)  | 2(3)  | 0(3)  | 1(6)  | 1(6)  | 1(4)  | 0(2)  | 0(3)    | 6(32)   |       |
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Ciências Biológicas (Botânica)                            | 2001 |       |       |       |       | 2(7)  | 0(8)   |       |       | 0(6)  | 2(9)  | 3(11)  | 0(9)  | 1(2)  | 1(7)  | 1(6)  | 0(4)  | 1(6)  | 2(9)  | 2(6)  | 0(8)  | 0(4)  | 2(8)  | 0(2)  | 1(4)  | 1(5)    | 19(121) |       |
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Ciências Biológicas (Genética)                            | 1976 | 1(8)  | 0(9)  | 1(9)  | 1(9)  | 0(7)  | 0(6)   | 1(5)  | 2(6)  | 1(6)  | 1(4)  | 0(7)   | 1(9)  | 1(11) | 3(7)  | 1(7)  | 0(5)  | 4(18) | 3(6)  | 0(7)  | 2(11) | 1(10) | 1(8)  | 2(6)  | 3(7)  | 0(10)   | 30(198) |       |
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Ciências Biológicas (Zootecnia)                           | 1994 | 0(1)  | 1(1)  | 1(4)  | 2(5)  | 5(10) | 3(5)   | 2(11) | 6(15) | 7(23) | 6(16) | 5(17)  | 3(12) | 0(13) | 4(14) | 5(14) | 3(8)  | 0(11) | 6(16) | 4(14) | 1(10) | 7(15) | 6(21) | 1(11) | 3(15) | 0(12)   | 81(294) |       |
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Ecologia  | 1995 |       | 2(3)  | 1(5)  | 3(5)  | 6(8)  | 3(5)   | 2(6)  | 3(6)  | 3(5)  | 4(6)  | 11(15) | 4(9)  | 3(9)  | 2(2)  | 3(10) | 3(14) | 1(9)  | 1(3)  | 2(6)  | 4(15) | 2(17) | 2(12) | 2(9)  | 2(7)  | 0(7)    | 69(193) |       |
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Geografia   | 1992 | 3(9)  | 1(8)  | 4(19) | 0(5)  | 3(27) | 2(20)  | 0(24) | 0(14) | 0(20) | 4(26) | 1(22)  | 1(12) | 1(6)  | 0(11) | 0(10) | 1(6)  | 1(7)  | 2(12) | 2(10) | 3(15) | 2(14) | 0(12) | 0(8)  | 2(11) | 1(9)    | 34(337) |       |
| RJ | Rio de Janeiro      | UFRJ        | Geologia  | 1968 | 2(8)  | 1(3)  | 1(6)  | 0(14) | 2(13) | 1(10)  | 0(8)  | 1(10) | 0(7)  | 0(6)  | 4(13)  | 3(13) | 3(7)  | 0(2)  | 1(2)  | 0(1)  | 0(10) | 3(7)  | 1(6)  | 2(12) | 3(6)  | 4(10) | 2(8)  | 0(6)  | 4(18)   | 38(206) |       |
| RJ | Seropédica          | UFRRJ       | Biologia Animal   | 1995 |       |       |       |       | 1(3)  | 1(6)   | 1(7)  | 0(2)  | 4(6)  | 3(8)  | 0(3)   | 3(4)  | 2(2)  | 2(9)  | 0(4)  | 2(2)  | 2(3)  | 1(6)  | 0(4)  | 3(8)  | 0(3)  | 4(9)  | 1(4)  | 2(7)  | 3(5)    | 35(105) |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Ciências Biológicas                                       | N    |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         | N       |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Bioquímica e Biologia Molecular                           | 2009 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       | 2(2)  | 0(2)  | 0(10) | 4(13) | 4(16) | 0(5)  | 1(8)  | 4(11) | 2(8)  | 0(10) | 1(12)   | 18(97)  |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Desenvolvimento e Meio Ambiente                           | 2015 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       | 1(5)  | 2(5)  | 2(8)  | 4(7)  | 1(6)  | 1(6)  | 0(3)  | 0(4)  | 2(4)  | 13(48)  |         |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Ecologia  | 2009 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       | 3(5)  | 0(5)  | 1(9)  | 4(9)  | 2(9)  | 3(9)  | 2(10) | 3(12) | 4(8)  | 2(9)    | 24(85)  |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Engenharia Sanitária e Ambiental                          | N    |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         | N       |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Geodinâmica e Geofísica                                   | 1999 |       |       |       | 0(1)  | 0(1)  | 2(2)   | 3(5)  | 1(1)  | 3(6)  | 0(2)  | 2(6)   | 2(2)  | 0(2)  | 1(2)  | 0(3)  | 2(6)  | 1(3)  | 2(5)  | 1(2)  | 0(2)  | 4(5)  | 0(4)  | 1(5)  | 1(4)  | 1(9)    | 27(78)  |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Geografia   | 2013 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       | 0(1)  | 0(2)  | 0(6)  | 0(5)  | 2(10) | 1(12) | 1(6)  | 2(12)   | 6(54)   |       |
| RN | Natal               | UFRN        | Psicobiologia   | 1998 |       |       |       |       |       |        |       |       | 1(2)  | 1(7)  | 1(5)   | 1(5)  | 1(5)  | 2(8)  | 1(9)  | 0(8)  | 2(15) | 1(8)  | 0(8)  | 0(7)  | 0(10) | 0(11) | 0(8)  | 1(9)  | 1(6)    | 13(131) |       |
| RS | Porto Alegre        | PUC/RS      | Ecologia e Evolução da Biodiversidade                     | 1992 | 0(2)  | 0(3)  | 0(1)  | 0(6)  | 0(7)  | 1(11)  | 0(8)  | 2(9)  | 0(4)  | 1(5)  | 4(13)  | 0(5)  | 0(4)  | 2(5)  | 0(9)  | 1(4)  | 0(3)  | 1(6)  | 1(6)  | 0(8)  | 0(4)  | 1(7)  | 1(6)  | 0(6)  | 0(3)    | 15(145) |       |
| RS | Porto Alegre        | UFRGS       | Biologia Animal   | 1999 |       |       |       |       | 0(1)  | 2(10)  | 2(5)  | 2(4)  | 0(3)  | 1(6)  | 0(8)   | 0(4)  | ?(?)  | ?(?)  | ?(?)  | 1(5)  | 0(7)  | 3(9)  | 0(15) | 2(8)  | 2(8)  | 2(10) | 0(6)  | 1(5)  | 1(15)   | 19(129) |       |
| RS | Porto Alegre        | UFRGS       | Ecologia  | 2000 |       |       |       |       |       | 0(2)   | 0(5)  | 1(10) | 1(5)  | 0(5)  | 2(6)   | 0(4)  | 1(2)  | 0(6)  | 1(16) | 0(3)  | 0(3)  | 0(8)  | 0(10) | 0(6)  | 0(6)  | 1(8)  | 0(9)  | 0(6)  | 0(7)    | 7(127)  |       |
| RS | Porto Alegre        | UFRGS       | Geociências   | 1972 | 4(16) | 0(16) | 3(9)  | 4(10) | 3(11) | 3(13)  | 5(15) | 4(9)  | 5(16) | 6(12) | 3(15)  | 6(12) | ?(?)  | ?(?)  | ?(?)  | 3(11) | 5(12) | 2(8)  | 7(23) | 6(19) | 5(24) | 8(18) | 7(20) | 4(12) | 1(6)    | 94(307) |       |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Biologia de Ambientes Aquáticos Continentais              | 2014 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 2(3)  | 0(2)  | 0(2)  | 0(3)  | 0(1)    | 2(11)   |       |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Ciências Fisiológicas                                     | 2006 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       | 0(1)   | 0(3)  | 3(3)  | 0(1)  | 2(6)  | 2(7)  | 1(7)  | 1(13) | 1(5)  | 3(9)  | 0(7)  | 3(8)  | 0(3)  | 1(1)  | 3(9)    | 20(83)  |       |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Educação Ambiental  | 2006 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        | 2(6)  | 0(8)  | 1(11) | 0(7)  | 2(18) | 1(4)  | 1(14) | 2(11) | 0(14) | 1(11) | 1(9)  | 0(16) | 2(10) | 2(11)   | 15(150) |       |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Engenharia e Ciência de Alimentos                         | 2004 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       | 1(3)   | 2(8)  | 0(3)  | 2(7)  | 4(9)  | 2(9)  | 4(18) | 0(11) | 1(14) | 2(14) | 0(10) | 1(11) | 1(9)  | 1(6)  | 23(141) |         |       |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Geografia   | N    |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         | N       |       |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Modelagem Computacional                                   | 2016 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(2)  | 0(2)  | 0(6)    | 1(10)   | 1(20) |
| RS | Rio Grande          | FURG        | Química Tecnológica e Ambiental                           | 2012 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       | 0(1)  | 0(1)  | 0(6)  | 1(7)  | 0(14) | 0(8)  | 1(6)  | 0(6)  | 0(13)   | 2(62)   |       |
| RS | São Gabriel         | UNIPAMPA    | Ciências Biológicas                                       | 2015 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 0(2)  | 1(4)  | 1(2)  | 1(7)  | 1(8)    | 4(23)   |       |
| RS | São Leopoldo        | UNISINOS    | Biologia  | 2006 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       | 0(2)  | 1(7)  | 1(4)  | 3(6)  | 2(7)  | 1(6)  | 1(9)  | 2(10) | 0(6)  | 0(10) | 1(6)  | 0(6)  | 0(5)    | 12(84)  |       |
| SC | Florianópolis       | UDESC       | Planejamento Territorial e Desenvolvimento Socioambiental | 2016 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(3)  | 1(6)  | 0(7)    | 2(16)   |       |
| SC | Florianópolis       | UFSC        | Biologia Celular e do Desenvolvimento                     | 2009 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       | 1(1)  |       | 0(4)  | 2(9)  | 0(3)  | 1(3)  | 1(6)  | 0(7)  | 2(8)  | 0(1)  | 1(3)  | 0(1)    | 8(46)   |       |
| SC | Florianópolis       | UFSC        | Biologia de Fungos, Algas e Plantas                       | 2017 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 1(3)    | 1(3)    |       |
| SC | Florianópolis       | UFSC        | Biotecnologia e Biotecnologias                            | 2005 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       | 2(6)  | 2(2)  | 0(3)  | 0(3)  | 1(6)  | 0(2)  | 3(12) | 1(8)  | 1(9)  | 2(7)  | 1(4)  | 2(6)  | 2(9)    | 17(77)  |       |
| SC | Florianópolis       | UFSC        | Ciências dos Alimentos                                    | 1998 |       |       |       |       | 0(1)  | 1(5)   | 0(2)  | 0(2)  | 1(4)  | 0(8)  | 1(9)   | 0(7)  | 0(3)  | 1(4)  | 1(7)  | 0(9)  | 0(10) | 0(6)  | 3(11) | 3(15) | 0(7)  | 1(16) | 0(6)  | 0(4)  | 0(10)   | 12(146) |       |
| SC | Florianópolis       | UFSC        | Engenharia Ambiental                                      | 2001 |       |       |       |       |       | 1(9)   | 0(14) | 4(18) | 0(7)  | 0(2)  | 0(10)  | 1(9)  | 3(5)  | 0(12) | 0(7)  | 0(10) | 0(6)  | 0(9)  | 0(8)  | 1(17) | 0(8)  | 2(13) | 0(6)  | 1(12) | 17(170) |         |       |
| SC | Florianópolis       | UFSC        | Geografia   | 1999 |       |       |       |       |       | 1(4)   | 2(10) | 1(7)  | 1(4)  | 2(10) | 1(6)   | 2(12) | 3(11) | 2(9)  | 1(10) | 4(11) | 1(8)  | 2(16) | 3(13) | 8(22) | 5(25) | 5(13) | 6(19) | 1(5)  | 2(8)    | 53(223) |       |
| SE | São Cristóvão       | FUFSE       | Desenvolvimento e Meio Ambiente                           | 1995 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         | N       |       |
| SP | Botucatu            | UNESP/BOT   | Ciências Biológicas (Zootecnia)                           | 1980 | 0(5)  | 4(10) | 2(10) | 0(8)  | 3(17) | 1(10)  | 0(8)  | 2(11) | 1(5)  | 2(11) | 2(10)  | 3(16) | 3(12) | 1(18) | 5(10) | 2(12) | 5(14) | 6(15) | 0(5)  | 9(15) | 2(12) | 5(10) | 3(16) | 5(12) | 3(14)   | 69(286) |       |
| SP | Rio Claro           | UNESP/RC    | Ecologia, Evolução e Biodiversidade                       | 1976 | 1(8)  | 2(12) | 2(10) | 4(15) | 5(16) | 1(12)  | 2(14) | 0(8)  | 3(13) | 1(3)  | 1(7)   | 1(11) | 4(14) | 1(8)  | 2(9)  | 0(11) | 1(8)  | 0(7)  | 3(10) | 1(6)  | 0(5)  | 1(8)  | 1(11) | 0(7)  | 2(11)   | 39(244) |       |
| SP | Campinas            | UNICAMP     | Ambiente e Sociedade                                      | 2004 |       |       |       |       |       |        |       |       |       |       | 1(2)   | 3(7)  | 0(7)  | 1(3)  | 0(4)  | 1(6)  | 9(11) | 0(3)  | 2(5)  | 1(9)  | 0(5)  | 1(8)  | 0(7)  | 0(3)  | 0(6)    | 19(86)  |       |
| SP | Campinas            | UNICAMP     | Ecologia  | 1980 | 1(10) | 3(13) | 2(5)  | 1(10) | 0(11) | 3(8)   | 0(10) | 1(7)  | 0(8)  | 1(7)  | 3(8)   | 0(4)  | ?(?)  | ?(?)  | ?(?)  | 1(3)  | 0(4)  | 1(7)  | 3(13) | 2(10) | 3(12) | 0(9)  | 0(3)  | 0(10) | 0(2)    | 25(174) |       |
| SP | São José dos Campos | INPE        | Meteorologia  | 1974 |       | 1(1)  |       | 0(1)  | 2(11) | 2(6)   | 0(5)  | 0(3)  | 0(1)  | 1(3)  | 0(6)   | 0(7)  | 2(10) | 2(5)  | 4(17) | 1(12) | 3(7)  | 0(8)  | 0(1)  | 3(17) | 3(14) | 1(5)  | 1(7)  | 0(10) | 2(4)    | 28(161) |       |
| SP | Ribeirão Preto      | USP/RP      | Biologia Comparada  | 1998 |       |       |       |       | 0(1)  | 1(4)   | 1(6)  | 0(8)  | 2(8)  | 0(4)  | 1(2)   | 0(9)  | 0(8)  | 3(8)  | 1(5)  | 0(5)  | 3(12) | 3(9)  | 4(16) | 1(12) | 1(9)  | 2(10) | 0(4)  | 1(4)  | 0(12)   | 24(156) |       |
| SP | São Paulo           | USP         | Ciência Ambiental   | 1999 |       |       |       |       |       | 0(1)   | 0(1)  | 0(3)  | 0(7)  | 1(3)  | 0(4)   | 1(5)  | 0(4)  | 0(2)  | 0(8)  | 0(8)  | 0(4)  | 0(7)  | 0(6)  | 0(8)  | 2(12) | 4(9)  | 1(8)  | 2(8)  | 0(7)    | 11(115) |       |
| SP | São Paulo           | USP         | Ciências Biológicas (Botânica)                            | 1970 | 2(19) | 3(18) | 3(18) | 1(21) | 3(21) | 2(15)  | 1(16) | 6(19) | 4(13) | 3(13) | 2(8)   | 0(12) | 1(7)  | 3(12) | 0(5)  | 2(6)  | 1(8)  | 1(12) | 2(7)  | 1(16) | 3(16) | 1(11) | 0(6)  | 1(6)  | 4(11)   | 50(316) |       |
| SP | São Paulo           | USP         | Ciências Biológicas (Zootecnia)                           | 1970 | 4(11) | 3(10) | 7(19) | 2(9)  | 4(15) | 11(26) | 3(15) | 8(25) | 2(8)  | 1(14) | 5(11)  | 0(7)  | 2(13) | 2(12) | 2(12) | 0(6)  | 5(12) | 4(12) | 7(14) | 2(11) | 3(12) | 5(15) | 1(9)  | 2(7)  | 1(6)    | 86(311) |       |
| SP | São Paulo           | USP         | Ciências (Fisiologia Geral)                               | 1994 | 2(4)  | 0(4)  | 0(2)  | 0(5)  | 0(8)  | 4(10)  | 2(6)  | 2(7)  | 0(8)  | 1(4)  | 1(6)   | 0(7)  | 0(2)  | 0(8)  | 2(8)  | 0(4)  | 0(12) | 2(15) | 2(10) | 0(5)  | 1(4)  | 0(5)  | 1(4)  | 0(5)  | 1(7)    | 21(159) |       |
| SP | São Paulo           | USP         | Meteorologia  | 1979 | 1(5)  | 1     |       |       |       |        |       |       |       |       |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |         |       |