

MATERIAL SUPLEMENTAR

Mulheres cientistas na química brasileira

**Naiane Naidek, Yane H. Santos, Patricia Soares, Renata Hellinger, Thayna Hack e
Elisa S. Orth*** 

Departamento de Química, Universidade Federal do Paraná, 81531-990 Curitiba – PR,
Brasil

*e-mail: elisaorth@ufpr.br

| | |
|---|-----|
| 1. Quantidade de mulheres representadas em programas de mestrado e doutorado por região Brasileira. | S2 |
| 2. Quantidade de mulheres bolsistas de pós-doutorado | S6 |
| 3. Quantidade de mulheres bolsista CNPq | S7 |
| 4. Quantidade de mulheres representadas como professoras do curso de química em Ensino Superior | S12 |
| 5. Quantidade de mulheres representadas como coordenadores dos programas de pós-graduação | S28 |
| 6. Quantidade de mulheres representadas como Docentes credenciados nos programas de pós-graduação | S30 |
| 7. Quantidade de mulheres representadas em premiações | S32 |
| 8. Quantidade de mulheres representadas na Chamada Universal - MCTI/CNPq | S34 |
| 9. Quantidade de mulheres Reitoras das universidades e coordenadoras dos cursos de Bacharelado e Licenciatura em Química. | S36 |
| 10. Quantidade de mulheres como presidentas e diretoras em sociedades científicas | S37 |
| 11. Quantidade de mulheres como autora, última autora ou coautora em artigos publicados nas revistas analisadas | S38 |

1. Quantidade de mulheres representadas em programas de mestrado e doutorado por região Brasileira.

- Link: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/> - Coleta dados
- Filtros utilizados:

Grandes áreas: Ciências Exatas e da Terra

Área: Química

Estado: especificado

Universidade: especificado

Data de acesso: Setembro de 2018

Ano base: 2017

- Doutorandos e mestrandos em andamento e concluídos no ano de 2017.

Doutorado (Discente em andamento)

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|--------------|---------------------|--------|----------|-------|
| Centro oeste | Distrito Federal | 37 | 35 | 72 |
| | Goiás | 56 | 41 | 97 |
| | Mato Grosso | 0 | 0 | 0 |
| | Mato Grosso do Sul | 43 | 63 | 111 |
| Norte | Pará | 33 | 34 | 67 |
| | Tocantins | 0 | 0 | 0 |
| | Roraima | 0 | 0 | 0 |
| | Amazonas | 16 | 26 | 42 |
| Nordeste | Alagoas | 38 | 37 | 75 |
| | Bahia | 61 | 72 | 133 |
| | Ceará | 69 | 52 | 121 |
| | Maranhão | 0 | 0 | 0 |
| | Paraíba | 48 | 36 | 84 |
| | Pernambuco | 49 | 39 | 88 |
| | Piauí | 26 | 12 | 38 |
| | Rio Grande do Norte | 46 | 36 | 82 |
| | Sergipe | 8 | 9 | 17 |
| Sudeste | Espírito Santo | 16 | 26 | 42 |
| | Minas Gerais | 147 | 192 | 334 |
| | Rio de Janeiro | 155 | 224 | 379 |

| | | | | |
|--------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| | São Paulo | 564 | 547 | 1111 |
| Sul | Paraná | 127 | 198 | 325 |
| | Rio Grande do Sul | 96 | 157 | 253 |
| | Santa Catarina | 54 | 50 | 104 |
| Total | | 1694 | 1881 | 3575 |

Doutorado (Discentes Titulados)

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|---------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------|
| Centro Oeste | Distrito Federal | 5 | 6 | 11 |
| | Goiás | 8 | 9 | 17 |
| | Mato Grosso | 0 | 0 | 0 |
| | Mato Grosso do Sul | 5 | 4 | 9 |
| Norte | Pará | 5 | 3 | 8 |
| | Tocantins | 0 | 0 | 0 |
| | Roraima | 0 | 0 | 0 |
| | Amazonas | 2 | 3 | 5 |
| Nordeste | Alagoas | 4 | 9 | 13 |
| | Bahia | 9 | 13 | 22 |
| | Ceará | 16 | 13 | 29 |
| | Maranhão | 0 | 0 | 0 |
| | Paraíba | 12 | 5 | 17 |
| | Pernambuco | 9 | 7 | 16 |
| | Piauí | 0 | 0 | 0 |
| | Rio Grande do Norte | 6 | 7 | 13 |
| Sergipe | 0 | 0 | 0 | |
| Sudeste | Espírito Santo | 0 | 0 | 0 |
| | Minas Gerais | 25 | 39 | 64 |
| | Rio de Janeiro | 27 | 32 | 59 |
| | São Paulo | 137 | 113 | 250 |
| Sul | Paraná | 18 | 26 | 44 |
| | Rio Grande Do Sul | 22 | 39 | 61 |
| | Santa Catarina | 11 | 6 | 17 |
| Total | | 321 | 334 | 655 |

Mestrado (Discente em andamento)

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|--------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|
| Centro-Oeste | Distrito Federal | 34 | 25 | 59 |
| | Goiás | 60 | 59 | 119 |
| | Mato Grosso | 13 | 11 | 24 |
| | Mato Grosso do Sul | 19 | 33 | 52 |
| Norte | Pará | 35 | 14 | 49 |
| | Tocantins | 6 | 5 | 11 |
| | Roraima | 5 | 5 | 10 |
| | Amazonas | 31 | 27 | 58 |
| Nordeste | Alagoas | 16 | 18 | 34 |
| | Bahia | 65 | 75 | 140 |
| | Ceará | 48 | 25 | 73 |
| | Maranhão | 21 | 27 | 48 |
| | Paraíba | 37 | 26 | 63 |
| | Pernambuco | 28 | 26 | 54 |
| | Piauí | 45 | 33 | 78 |
| | Rio Grande do Norte | 34 | 15 | 49 |
| | Sergipe | 20 | 17 | 37 |
| Sudeste | Espírito Santo | 14 | 28 | 42 |
| | Minas Gerais | 125 | 152 | 277 |
| | Rio de Janeiro | 98 | 112 | 210 |
| | São Paulo | 334 | 285 | 619 |
| Sul | Paraná | 99 | 148 | 247 |
| | Rio Grande Do Sul | 66 | 81 | 147 |
| | Santa Catarina | 35 | 61 | 96 |
| Total | | 1288 | 1308 | 2596 |

Mestrado (discentes titulados)

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|--------------|--------------------|--------|----------|-------|
| Centro Oeste | Distrito Federal | 12 | 8 | 20 |
| | Goiás | 26 | 17 | 43 |
| | Mato Grosso | 8 | 10 | 18 |
| | Mato Grosso do Sul | 8 | 15 | 23 |
| Norte | Pará | 2 | 9 | 11 |
| | Tocantins | 0 | 0 | 0 |
| | Roraima | 3 | 3 | 6 |
| | Amazonas | 8 | 4 | 12 |
| Nordeste | Alagoas | 7 | 14 | 21 |
| | Bahia | 29 | 31 | 60 |
| | Ceará | 8 | 14 | 22 |
| | Maranhão | 16 | 6 | 22 |
| | Paraíba | 10 | 8 | 18 |
| | Pernambuco | 9 | 14 | 23 |
| | Piauí | 14 | 9 | 23 |

| | | | | |
|--------------|---------------------|------------|------------|-------------|
| | Rio Grande Do Norte | 7 | 2 | 9 |
| | Sergipe | 5 | 10 | 15 |
| Sudeste | Espírito Santo | 7 | 6 | 13 |
| | Minas Gerais | 58 | 75 | 133 |
| | Rio De Janeiro | 42 | 65 | 107 |
| | São Paulo | 105 | 138 | 243 |
| Sul | Paraná | 39 | 54 | 93 |
| | Rio Grande Do Sul | 30 | 43 | 73 |
| | Santa Catarina | 17 | 21 | 38 |
| Total | | 470 | 576 | 1046 |

- Tabela da quantidade de mulheres nos programas de doutorado e mestrado por região do Brasil

| | | | | | |
|---------------------------------|---------------|--------------|-----------------|---------------|--------------------|
| Doutorado (Sucupira) | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
| | Norte | 122 | 66 | 56 | 54,09836066 |
| | Nordeste | 748 | 347 | 401 | 46,39037433 |
| | Centro-Oeste | 317 | 158 | 159 | 49,84227129 |
| | Sudeste | 2239 | 1168 | 1071 | 52,1661456 |
| | Sul | 804 | 476 | 328 | 59,2039801 |
| | Total | 4230 | 2215 | 2015 | 52,36406619 |
| Mestrado (Sucupira) | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
| | Norte | 157 | 67 | 90 | 42,67515924 |
| | Nordeste | 789 | 370 | 419 | 46,89480355 |
| | Centro-Oeste | 358 | 178 | 180 | 49,72067039 |
| | Sudeste | 1644 | 861 | 783 | 52,37226277 |
| | Sul | 694 | 408 | 286 | 58,78962536 |
| | Total | 3642 | 1884 | 1758 | 51,72981878 |

2. Quantidade de mulheres bolsistas de pós-doutorado

- Link: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/> - Coleta dados
- Filtros utilizados

Instituição de ensino superior: especificada

Programa: Química

Data de acesso: Maio de 2019

Ano base: 2019

- Pós-doutorado em andamento no ano de 2019.

| Região | Estado | Total | Mulheres | Homens |
|--------------|---------------------|------------|------------|------------|
| Centro Oeste | Distrito Federal | 5 | 3 | 2 |
| | Goiás | 8 | 7 | 1 |
| | Mato Grosso | 0 | 0 | 0 |
| | Mato Grosso do Sul | 9 | 3 | 6 |
| Norte | Pará | 1 | 1 | 0 |
| | Tocantins | 0 | 0 | 0 |
| | Roraima | 0 | 0 | 0 |
| | Amazonas | 0 | 0 | 0 |
| Nordeste | Alagoas | 2 | 1 | 1 |
| | Bahia | 4 | 3 | 1 |
| | Ceará | 21 | 14 | 7 |
| | Maranhão | 0 | 0 | 0 |
| | Paraíba | 10 | 2 | 8 |
| | Pernambuco | 12 | 1 | 11 |
| | Piauí | 1 | 1 | 0 |
| | Rio Grande do Norte | 9 | 7 | 2 |
| | Sergipe | 0 | 0 | 0 |
| Sudeste | Espírito Santo | 9 | 4 | 5 |
| | Minas Gerais | 40 | 20 | 20 |
| | Rio De Janeiro | 34 | 19 | 15 |
| | São Paulo | 126 | 57 | 69 |
| Sul | Paraná | 22 | 13 | 9 |
| | Rio Grande Do Sul | 18 | 8 | 10 |
| | Santa Catarina | 40 | 17 | 23 |
| Total | | 371 | 181 | 190 |

3. Quantidade de mulheres bolsista CNPq

- Link : <http://www.cnpq.br/web/guest/bolsistas-vigentes/> - Bolsas e auxílios vigentes
- Filtros utilizados

Grandes áreas: Ciências Exatas e da Terra

Área: Química

Estado: especificado

Modalidade: especificado

Nível: especificado (apenas para a modalidade produtividade em pesquisa)

a) Iniciação Científica

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|---------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------|
| Centro-Oeste | Distrito Federal | 5 | 21 | 26 |
| | Goiás | 11 | 17 | 28 |
| | Mato Grosso | 3 | 8 | 11 |
| | Mato Grosso do Sul | 15 | 21 | 36 |
| Norte | Acre | 0 | 1 | 1 |
| | Amapá | 2 | 3 | 5 |
| | Amazonas | 7 | 19 | 26 |
| | Rondônia | 1 | 1 | 2 |
| | Roraima | 1 | 5 | 6 |
| | Tocantins | 0 | 3 | 3 |
| | Pará | 17 | 13 | 30 |
| Nordeste | Alagoas | 9 | 13 | 22 |
| | Bahia | 33 | 29 | 62 |
| | Ceará | 41 | 24 | 65 |
| | Maranhão | 10 | 13 | 23 |
| | Paraíba | 24 | 25 | 49 |
| | Pernambuco | 20 | 21 | 41 |
| | Piauí | 8 | 12 | 20 |
| | Rio Grande do Norte | 15 | 7 | 22 |
| | Sergipe | 9 | 6 | 15 |
| Sudeste | Espírito Santo | 8 | 9 | 17 |
| | Minas Gerais | 52 | 84 | 136 |
| | Rio De Janeiro | 66 | 85 | 151 |
| | São Paulo | 104 | 119 | 223 |
| Sul | Paraná | 34 | 64 | 98 |
| | Rio Grande do Sul | 25 | 52 | 77 |
| | Santa Catarina | 21 | 27 | 48 |
| Total | | 541 | 702 | 1243 |

b) Iniciação Científica Junior

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|---------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------|
| Centro-Oeste | Goiás | 4 | 10 | 14 |
| | Mato Grosso | 9 | 10 | 19 |
| | Mato Grosso do Sul | 12 | 6 | 18 |
| Norte | Amapá | 0 | 1 | 1 |
| | Amazonas | 1 | 1 | 2 |
| | Pará | 8 | 2 | 10 |
| | Rondônia | 4 | 6 | 10 |
| | Roraima | 2 | 2 | 4 |
| Nordeste | Sergipe | 17 | 16 | 33 |
| | Rio Grande do Norte | 3 | 5 | 8 |
| | Bahia | 1 | 5 | 6 |
| | Ceará | 4 | 4 | 8 |
| | Maranhão | 7 | 7 | 14 |
| | Paraíba | 4 | 10 | 14 |
| | Pernambuco | 1 | 1 | 2 |
| Sudeste | Espirito Santo | 1 | 3 | 4 |
| | Minas Gerais | 8 | 7 | 15 |
| | Rio De Janeiro | 6 | 16 | 22 |
| | São Paulo | 11 | 12 | 23 |
| Sul | Santa Catarina | 3 | 5 | 8 |
| | Paraná | 8 | 15 | 23 |
| | Rio Grande do Sul | 1 | 7 | 8 |
| Total | | 115 | 151 | 266 |

- **Quantidade de mulheres em programas de Iniciação Científica por região do Brasil.**

| | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
|------------------|---------------|--------------|-----------------|---------------|--------------------|
| IC (CNPq) | Norte | 73 | 45 | 28 | 61,64383562 |
| | Nordeste | 319 | 150 | 169 | 47,02194357 |
| | Centro-Oeste | 101 | 67 | 34 | 66,33663366 |
| | Sudeste | 527 | 297 | 230 | 56,35673624 |
| | Sul | 223 | 143 | 80 | 64,12556054 |
| | Total | 1243 | 702 | 541 | 56,4762671 |

c) Produtividade em Pesquisa

• 1A

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|----------------------|-------------------|-----------|----------|-----------|
| Centro- Oeste | Distrito Federal | 1 | 0 | 1 |
| | | | | |
| Nordeste | Bahia | 2 | 0 | 2 |
| | Ceará | 1 | 0 | 1 |
| | Paraíba | 2 | 0 | 2 |
| | Pernambuco | 2 | 0 | 2 |
| Sudeste | Minas Gerais | 1 | 2 | 3 |
| | Rio de Janeiro | 4 | 1 | 5 |
| | São Paulo | 29 | 4 | 33 |
| Sul | Paraná | 2 | 0 | 2 |
| | Rio Grande do Sul | 6 | 0 | 6 |
| | Santa Catarina | 4 | 0 | 4 |
| Total | | 54 | 7 | 61 |

• 1B

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|-----------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| Nordeste | Alagoas | 0 | 1 | 1 |
| | Pernambuco | 2 | 0 | 2 |
| Sudeste | Minas Gerais | 4 | 0 | 4 |
| | Rio de Janeiro | 6 | 0 | 6 |
| | São Paulo | 25 | 8 | 33 |
| Sul | Paraná | 2 | 0 | 2 |
| | Rio Grande Do Sul | 6 | 3 | 9 |
| Total | | 45 | 12 | 57 |

• 1C

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|---------------------|-------------------|--------|----------|-------|
| Centro-Oeste | Distrito Federal | 1 | 0 | 1 |
| Nordeste | Alagoas | 1 | 0 | 1 |
| | Bahia | 2 | 0 | 2 |
| | Ceará | 0 | 1 | 1 |
| | Paraíba | 1 | 1 | 2 |
| | Pernambuco | 1 | 1 | 2 |
| Sudeste | Minas Gerais | 10 | 0 | 10 |
| | Rio de Janeiro | 2 | 2 | 4 |
| | São Paulo | 14 | 12 | 26 |
| Sul | Paraná | 2 | 1 | 3 |
| | Rio Grande Do Sul | 6 | 1 | 7 |
| | Santa Catarina | 2 | 0 | 2 |

| | | | | |
|--------------|--|-----------|-----------|-----------|
| Total | | 42 | 19 | 61 |
|--------------|--|-----------|-----------|-----------|

- 1D

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|---------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------|
| Centro-Oeste | Mato Grosso do Sul | 2 | 0 | 2 |
| Nordeste | Alagoas | 1 | 1 | 2 |
| | Bahia | 2 | 1 | 3 |
| | Ceará | 3 | 2 | 5 |
| | Maranhão | 1 | 0 | 1 |
| | Paraíba | 2 | 0 | 2 |
| | Pernambuco | 3 | 2 | 5 |
| | Rio Grande do Norte | 2 | 0 | 2 |
| Norte | Pará | 1 | 0 | 1 |
| Sudeste | Minas Gerais | 11 | 6 | 17 |
| | Rio de Janeiro | 6 | 2 | 8 |
| | São Paulo | 27 | 7 | 34 |
| Sul | Paraná | 1 | 2 | 3 |
| | Santa Catarina | 4 | 1 | 5 |
| | Rio Grande do Sul | 8 | 4 | 12 |
| Total | | 74 | 28 | 102 |

- 2

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|---------------------|---------------------|---------------|-----------------|--------------|
| Centro-Oeste | Distrito Federal | 6 | 2 | 8 |
| | Goiás | 5 | 4 | 9 |
| | Mato Grosso | 1 | 0 | 1 |
| | Mato Grosso do Sul | 8 | 2 | 10 |
| Nordeste | Alagoas | 1 | 2 | 3 |
| | Bahia | 8 | 5 | 13 |
| | Ceará | 5 | 11 | 16 |
| | Paraíba | 9 | 4 | 13 |
| | Piauí | 2 | 2 | 4 |
| | Sergipe | 5 | 2 | 7 |
| | Rio Grande do Norte | 3 | 0 | 3 |
| | Pernambuco | 5 | 3 | 8 |
| | Maranhão | 0 | 2 | 2 |
| Sudeste | Minas Gerais | 47 | 20 | 67 |
| | Rio de Janeiro | 26 | 18 | 44 |
| | São Paulo | 71 | 36 | 107 |
| | Espírito Santo | 6 | 1 | 7 |
| Sul | Paraná | 19 | 9 | 28 |
| | Rio Grande do Sul | 28 | 13 | 41 |

| | | | | |
|--------------|----------------|------------|------------|------------|
| | Santa Catarina | 9 | 3 | 12 |
| Norte | Amazonas | 4 | 0 | 4 |
| | Pará | 5 | 1 | 6 |
| Total | | 273 | 140 | 413 |

- **Sênior**

| Região | Estado | Homens | Mulheres | Total |
|----------------|----------------|----------|----------|----------|
| Sudeste | Minas Gerais | 1 | 0 | 1 |
| | Rio De Janeiro | 1 | 1 | 2 |
| | São Paulo | 5 | 0 | 5 |
| Total | | 7 | 1 | 8 |

- **Produtividade em pesquisa por Região do Brasil**

| | | | | | |
|----------------------|---------------|--------------|-----------------|---------------|--------------------|
| PP1A CNPq | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
| | Norte | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Nordeste | 8 | 0 | 8 | 0 |
| | Centro-Oeste | 1 | 0 | 1 | 0 |
| | Sudeste | 41 | 7 | 34 | 17,07317073 |
| | Sul | 12 | 0 | 12 | 0 |
| | Total | 61 | 7 | 54 | 11,47540984 |
| PP1B CNPq | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
| | Norte | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Nordeste | 3 | 1 | 2 | 33,33333333 |
| | Centro-Oeste | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Sudeste | 43 | 8 | 35 | 18,60465116 |
| | Sul | 11 | 3 | 8 | 27,27272727 |
| | Total | 57 | 12 | 45 | 21,05263158 |
| PP1C CNPq | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
| | Norte | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Nordeste | 8 | 3 | 5 | 37,5 |
| | Centro-Oeste | 1 | 0 | 1 | 100 |
| | Sudeste | 40 | 14 | 26 | 35 |
| | Sul | 12 | 2 | 10 | 16,66666667 |
| | Total | 61 | 19 | | 31,14754098 |
| PP1D CNPq | Região | Total | Mulheres | | Porcentagem |
| | Norte | 1 | 0 | | 0 |
| | Nordeste | 20 | 6 | | 30 |
| | Centro-Oeste | 2 | 0 | | 0 |
| | Sudeste | 59 | 15 | | 25,42372881 |
| | Sul | 20 | 7 | | 35 |
| | Total | 102 | 28 | | 27,45098039 |
| PP2 CNPq | Região | Total | Mulheres | Homens | Porcentagem |
| | Norte | 10 | 1 | 9 | 10 |

| | | | | | |
|--------------------------|---------------|--------------|-----------------|-----|--------------------|
| | Nordeste | 69 | 31 | 38 | 44,92753623 |
| | Centro-Oeste | 28 | 8 | 20 | 28,57142857 |
| | Sudeste | 225 | 75 | 150 | 33,33333333 |
| | Sul | 81 | 25 | 56 | 30,86419753 |
| | Total | 413 | 140 | 273 | 33,89830508 |
| PPSenior CNPq | Região | Total | Mulheres | | Porcentagem |
| | Norte | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Nordeste | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Centro-Oeste | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Sudeste | 8 | 1 | 7 | 12,5 |
| | Sul | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Total | 8 | 1 | 7 | 12,5 |

4. Quantidade de mulheres representadas como professoras do curso de química em Ensino Superior

Para a coleta de dados com relação aos professores do Magistério Superior, foram considerados apenas os cursos de química presenciais de Universidades Federais e Estaduais. Foram desconsiderados, portanto, os institutos federais e tecnológicos. A lista que continha o nome das universidades analisadas foi obtida por meio do site do E-Mec, disponível em: “<http://Emec.Mec.Gov.Br/>”.

A verificação dos docentes pertencentes a cada Universidade Federal foi realizada no período de 10/03/2019 até 10/04/2019 por meio do site do Portal da Transparência, disponível em: “<http://www3.transparencia.gov.br/servidores/consulta?ordenarPor=nome&direcao=asc>”. Tanto para as Universidades Federais consideradas quanto para as Universidades Federais não consideradas (que não continham um departamento exclusivo de química), os dados foram obtidos da mesma forma. A lista dos professores foi obtida aplicando determinados filtros disponíveis no portal da transparência e, para cada universidade, a quantidade de homens e mulheres atuando no Magistério Superior foi verificada duas vezes por diferentes pessoas, a fim de comparar os resultados e certificar-se dos dados.

Universidades Federais Consideradas:

| | Universidade | Filtros Aplicados | n° prof. Mulheres | n° prof. Homens |
|---|--|---|----------------------|--------------------|
| 1 | Universidade Federal do Espírito Santo | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: CCE Dpto Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Espírito Santo | 8 | 22 |
| 2 | Universidade Federal de São | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De | 16 | 34 |

| | | | | |
|---|--|--|----|----|
| | Carlos | <p>Quimica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De São Carlos-SP | | |
| 3 | Universidade Federal do Paraná | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Paraná | 21 | 34 |
| 4 | Universidade Tecnológica Federal do Paraná | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento acadêmico de química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Tecnológica Federal do Paraná | 15 | 9 |
| 5 | Universidade Federal do Rio Grande do Sul | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Rio Grande do Sul | 33 | 42 |
| 6 | Universidade Federal de Santa Maria | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Depto De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Santa Maria | 15 | 28 |
| 7 | Universidade Federal de Santa Catarina | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do | 11 | 35 |

| | | | | |
|----|---|--|----|----|
| | | <ul style="list-style-type: none"> Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Santa Catarina | | |
| 8 | Universidade Federal do Mato Grosso | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Mato Grosso | 13 | 19 |
| 9 | Universidade Federal do Mato Grosso do Sul | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Inqui/Rtr • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Mato Grosso Do Sul | 10 | 22 |
| 10 | Universidade Federal de Goiás | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Instituto De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Goiás | 26 | 28 |
| 11 | Universidade Federal do Sul e Sudeste do Pará | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Faculdade De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Sul E Sudeste Do Pará | 4 | 7 |
| 12 | Fundação Universidade Federal do Amazonas | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação | 12 | 21 |

| | | | | |
|----|--|---|---|---|
| | | Universidade Federal Do Amazonas | | |
| 13 | Universidade Federal de Roraima | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Dep. De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Roraima | 6 | 7 |
| 14 | Fundação Universidade Federal de Rondônia | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento Acadêmico De Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal De Rondônia | 5 | 6 |
| 15 | Fundação Universidade Federal do Amapá | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Coord.Curso De Licenciatura Em Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal Do Amapá | 1 | 8 |
| 16 | Fundação Universidade Federal do Tocantins | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Coord Curso De Quimica/Araguaina • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal do Tocantins | 9 | 9 |
| 17 | Universidade Federal do Maranhão | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Depto de química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal | • | • |

| | | Do Maranhão | | |
|----|---|---|----|----|
| 18 | Universidade Federal do Piauí | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Piauí | 9 | 22 |
| 19 | Universidade Federal do Ceará | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Depto De Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Piauí | 32 | 30 |
| 20 | Universidade Federal do Rio Grande do Norte | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Instituto De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Rio Grande Do Norte | 21 | 34 |
| 21 | Universidade Federal de Pernambuco | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Depart De Quimica Fundamental - Ccen • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Pernambuco | 12 | 16 |
| 22 | Universidade Federal Rural de Pernambuco | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Depart De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Rural De Pernambuco | 15 | 22 |
| 23 | Universidade Federal da Bahia | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Instituto De Quimica • Cargo/Emprego: | 32 | 30 |

| | | | | |
|----|--|--|----|----|
| | | <p>Professor Do Magisterio Superior</p> <ul style="list-style-type: none"> • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Da Bahia | | |
| 24 | Fundação Universidade Federal de Sergipe | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal De Sergipe | 20 | 20 |
| 25 | Universidade Federal da Paraíba | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Dpto De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Da Paraíba | 28 | 34 |
| 26 | Universidade Federal e Alfenas | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Instituto De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Alfenas | 14 | 12 |
| 27 | Universidade Federal de Juiz De Fora | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Dep De Quimica-Ice • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Juiz De Fora | 12 | 23 |
| 28 | Universidade Federal de Lavras | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: | 14 | 14 |

| | | | | |
|----|--|--|----|----|
| | | Universidade Federal De Lavras | | |
| 29 | Universidade Federal de Minas Gerais | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Icx-Depto Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal De Minas Gerais | 45 | 60 |
| 30 | Fundação Universidade Federal de Ouro Preto | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal De Ouro Preto | 21 | 16 |
| 31 | Universidade Federal de Viçosa | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal De Ouro Preto | 16 | 29 |
| 32 | Universidade Federal do Rio De Janeiro | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Instituto De Quimica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Rio De Janeiro | 55 | 66 |
| 33 | Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica Fundamental • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Rural Do Rio De | 21 | 35 |

| | | Janeiro | | |
|----|---------------------------------|--|----|----|
| 34 | Universidade Federal Fluminense | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Departamento De Quimica Analitica; Departamento De Fisico-Quimica; Departamento De Quimica De Vr; Departamento Quimica Organica; Dep Quimica Inorganica • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal Do Rio De Janeiro | 41 | 62 |

As Universidades Federais não consideradas não possuem um departamento exclusivo de química, apresentando professores do Magistério Superior de outras áreas na lista, o que influenciaria no resultado.

Universidades Federais não consideradas:

| | Universidade | Filtro aplicado | Departamentos encontrados |
|---|--|--|---|
| 1 | Universidade Federal do Acre | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício Universidade Federal do Acre | <ul style="list-style-type: none"> • Coord do curso de química |
| 2 | Universidade Federal do Oeste do Pará | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal do Oeste do Pará | Nenhum registro encontrado |
| 3 | Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco | <ul style="list-style-type: none"> • Colegiado de química |
| 4 | Universidade da Integração Internacional da Lusofonia | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química | <ul style="list-style-type: none"> • Coord. de licenciatura em |

| | | | |
|----|--|---|--|
| | Afro-Brasileira | <ul style="list-style-type: none"> • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira | química |
| 5 | Universidade Federal do Cariri | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal do Cariri | Nenhum registro encontrado |
| 6 | Universidade Federal de Alagoas | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal de Alagoas | Nenhum registro encontrado |
| 7 | Universidade Federal do Oeste da Bahia | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal do Oeste da Bahia | Nenhum registro encontrado |
| 8 | Universidade Federal do Recôncavo da Bahia | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício Universidade Federal do Recôncavo da Bahia | <ul style="list-style-type: none"> • Coleg licenciatura química |
| 9 | Universidade Federal de Campina Grande | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg: Universidade Federal de Campina Grande | <ul style="list-style-type: none"> • Unidade acadêmica de Engenharia Química • Unidade Acadêmica de Química e Biologia |
| 10 | Universidade Federal De Itajubá | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg | <ul style="list-style-type: none"> • Instituto de fisica e quimica |

| | | | |
|----|--|--|----------------------------|
| | | Exercício: Universidade Federal De Itajubá | |
| 11 | Universidade Federal de São João Del Rei | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal de São João Del Rei | Nenhum registro encontrado |
| 12 | Universidade Federal de Uberlândia | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal de Alagoas | Nenhum registro encontrado |
| 13 | Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri | Nenhum registro encontrado |
| 14 | Universidade Federal do Triângulo Mineiro | <ul style="list-style-type: none"> • Busca Livre: Química • Cargo/Emprego: Professor Do Magisterio Superior • Órgão / Entidade / Uorg Exercício: Universidade Federal do Triângulo Mineiro | Nenhum registro encontrado |

As listas de professores do Magistério Superior das Universidades Estaduais foram obtidas de acordo com o site de cada uma. Tanto para as Universidades Estaduais consideradas quanto para as Universidades Estaduais não consideradas, a quantidade de homens e mulheres atuando no Magistério Superior foi verificada duas vezes por diferentes pessoas, a fim de comparar os resultados e certificar-se dos dados.

Para as Universidades Estaduais consideradas, foi analisada a lista dos professores que atuam no curso de química fornecida pelo site.

Universidades Estaduais Consideradas:

| | Universidade | Última Atualização | n° prof. Mulheres | n° prof. Homens |
|----|---|--------------------|-------------------|-----------------|
| 1 | Universidade do Estado do Amazonas | Não encontrado | 1 | 1 |
| 2 | Universidade do Estado do Amapá | 2019 | 6 | 9 |
| 3 | Universidade Estadual do Maranhão | 2019 | 36 | 25 |
| 4 | Universidade Estadual do Ceará | Não encontrado | 25 | 41 |
| 5 | Universidade Estadual Vale do Acaraú | Não encontrado | 7 | 9 |
| 6 | Universidade do Estado do Rio Grande do Norte | Não encontrado | 5 | 12 |
| 7 | Universidade Estadual de Alagoas | Não encontrado | 6 | 5 |
| 8 | Universidade Do Estado da Bahia | Não encontrado | 16 | 16 |
| 9 | Universidade Estadual de Santa Cruz | 2018 | 13 | 18 |
| 10 | Universidade Estadual da Paraíba | Não encontrado | 11 | 11 |
| 11 | Universidade do Estado do Rio De Janeiro | 2019 | 17 | 17 |
| 12 | Universidade Estadual Paulista Júlio Mesquita Filho | 2019 | 5 | 23 |
| 13 | Universidade Estadual De Campinas | Não encontrado | 26 | 60 |
| 14 | Universidade de São Paulo | Não encontrado | 64 | 125 |
| 15 | Universidade Estadual De Londrina | Não encontrado | 16 | 18 |
| 16 | Universidade Estadual De Maringá | Não encontrado | 14 | 23 |
| 17 | Universidade Estadual De Ponta Grossa* | 2019 | 20 | 11 |
| 18 | Universidade Estadual Do Oeste Do Paraná | 2017 | 17 | 14 |
| 19 | Universidade Estadual Do Paraná | Não encontrado | 8 | 5 |
| 20 | Fundação Universidade Do Estado De Santa Catarina | 2019 | 18 | 11 |
| 21 | Universidade Estadual Do Mato Grosso Do Sul | Não encontrado | 8 | 13 |

- * para a Universidade Estadual de Ponta Grossa foram considerados apenas os professores com dedicação exclusiva.

O link do site de cada universidade que foi utilizado para consultar a listagem do corpo discente foi:

- Universidade Estadual Paulista Júlio Mesquita Filho:
Bauru: <https://www.fc.unesp.br/#!/departamentos/quimica/corpo-docente/ativos/>
São José Do Rio Preto: <https://www.ibilce.unesp.br/#!/graduacao/cursos/quimica/docentes/>
- Universidade Estadual de Campinas:
<https://iqm.unicamp.br/institucionalp%c3%b3sgradua%c3%a7%c3%a3o/docentes-iq>

- Universidade de São Paulo:
Instituto de química: http://www3.iq.usp.br/paginas_view.php?idPagina=269
Instituto de química de São Carlos:
<http://www5.iqsc.usp.br/pessoas/?grupo=Ensino%2FPesquisa&setor=&palavra=&submit=Localizar+Pessoa>
- Universidade Estadual de Londrina: <http://www.uel.br/cce/quimica/?content=docentes.htm>
- Universidade Estadual de Maringá:
<http://www.dqi.uem.br/corpodocente.html>
- Universidade Estadual de Ponta Grossa: https://sistemas.uepg.br/producao/pro-reitorias/proad/difi/transparencia/consulta/servidores.php?tp_relatorio=E
- Universidade Estadual do Oeste do Paraná:
<https://www5.unioeste.br/portalunioeste/prograd-outros/cursos-campus-todos/toledocampus?campi=0&curso=too0036>
- Universidade Estadual do Paraná:
<http://uniaodavitoria.unespar.edu.br/professores/corpo-docente/professores.pdf>
- Universidade do Estado de Santa Catarina:
http://www.joinville.udesc.br/portal/ensino/graduacao/quimica/corpo_docente.php
- Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul:
<http://www.uems.br/graduacao>
- Universidade do Estado do Amazonas:
<http://cursos1.uea.edu.br/index.php?dest=view&mode=docentes>
- Universidade do Estado do Amapá:
http://www2.ueap.edu.br/pagina/licenciatura_em_quimica___corpo_docente.html
- Universidade Estadual do Maranhão: <http://www.academico.uema.br/pestatistica14x.asp?volta=1>
- Universidade Estadual do Ceará: <http://www.uece.br/cursos/graduacao/>
- Universidade Estadual Vale do Acaraú: <http://www.uvanet.br/>
- Universidade do Estado do Rio Grande do Norte: <http://fanat2.uern.br/dq/index.php/pessoas/71-docentes>
- Universidade Estadual de Alagoas: <http://www.uneal.edu.br/campi>
- Universidade do Estado da Bahia: <http://www.uneb.br/salvador/dcet/quimica/docentes/>

- Universidade Estadual de Santa Cruz:
http://www.uesc.br/cursos/graduacao/licenciatura/quimica/2018/quadro_docentes_quimica_2018_2.pdf
- Universidade Estadual da Paraíba: <http://proreitorias.uepb.edu.br/prograd/cursos-de-graduacao/>
- Universidade do Estado do Rio de Janeiro: <http://www.iq.uerj.br/principal.html>

Os sites das Universidades Estaduais que não tinham informações concretas sobre o corpo docente do curso de química não foram considerados.

Universidades estaduais não consideradas

| | Universidade | Motivo |
|----|---|---------------------------------------|
| 1 | Universidade Estadual de Roraima | Consta só os professores do Colegiado |
| 2 | Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão | Não há informações no site |
| 3 | Universidade Estadual do Piauí | Não há informações no site |
| 4 | Universidade Regional de Cariri | Não há informações no site |
| 5 | Universidade Estadual de Feira De Santana | Não há informações no site |
| 6 | Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia | Não há informações no site |
| 7 | Universidade do Estado de Minas Gerais | Os professores não são todos químicos |
| 8 | Universidade Estadual de Montes Claros | Não há informações no site |
| 9 | Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro | Não há informações no site |
| 10 | Universidade Estadual de Goiás | Não há informações no site. |

O link do site de cada universidade que foi utilizado para consultar a listagem do corpo discente foi:

- Universidade Estadual de Roraima: <https://www.uerr.edu.br/quimica/>
- Universidade Estadual da Região Tocantina do Maranhão: <https://www.uemasul.edu.br/quimica.php>
- Universidade Estadual do Piauí: <http://www.uespi.br/site/wp-content/themes/uespi/graduacao.html>
- Universidade Regional do Cariri:
<http://prograd.urca.br/portal/index.php/cursos-de-graduacao/quimica>
- Universidade Estadual de Feira de Santana:
<http://www.uefs.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=43>
- Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia: <http://www2.uesb.br/proreitorias/prograd/cursos/>
- Universidade do Estado de Minas Gerais: <http://www.uemg.br/graduacao/cursos2/course/quimica>

- Universidade Estadual de Montes Claros:
<http://www.unimontes.br/index.php/component/content/article/4727-quimica-bocaiuva>
- Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro:
<http://www.uenf.br/portal/index.php/br/licenciatura-em-quimica.html>
- Universidade Estadual de Goiás:
<http://www.ueg.br/exec/servico/servidores>

Tabela da quantidade de mulheres como docentes por Região

| Região | Total de Universidade analisadas | Total de professores | % mulheres |
|--------------|----------------------------------|----------------------|------------|
| Norte | 8 | 112 | 39,3 |
| Nordeste | 17 | 660 | 45,3 |
| Centro oeste | 4 | 139 | 41 |
| Sudeste | 15 | 963 | 38,9 |
| Sul | 11 | 443 | 45,1 |

5. Quantidade de mulheres representadas como coordenadores dos programas de pós-graduação

- Link: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/> - Cursos avaliados e reconhecidos
- Filtros utilizados:

Dados quantitativos do programa: por área de avaliação

Área: Química

Instituição de ensino: especificado

Data de acesso: Setembro de 2018

Ano base: 2018

| Região | Estado | Coordenador(A) | |
|--------------|---------------------|----------------|-----------|
| | | MULHER | HOMENS |
| Centro-Oeste | Distrito Federal | 0 | 1 |
| | Goiás | 0 | 3 |
| | Mato Grosso | 1 | 0 |
| | Mato Grosso Do Sul | 0 | 2 |
| Norte | Pará | 0 | 2 |
| | Tocantins | 0 | 1 |
| | Amazonas | 0 | 1 |
| Nordeste | Alagoas | 0 | 1 |
| | Bahia | 2 | 3 |
| | Ceará | 0 | 1 |
| | Maranhão | 0 | 1 |
| | Paraíba | 0 | 2 |
| | Pernambuco | 2 | 0 |
| | Piauí | 0 | 1 |
| | Rio Grande Do Norte | 1 | 0 |
| Sudeste | Sergipe | 0 | 1 |
| | Espírito Santo | 0 | 1 |
| | Minas Gerais | 1 | 4 |
| | Rio de Janeiro | 2 | 4 |
| Sul | São Paulo | 4 | 6 |
| | Paraná | 5 | 2 |
| | Rio Grande do Sul | 1 | 3 |
| | Santa Catarina | 1 | 2 |
| Total | | 20 | 42 |

Coordenação de programas de pós-graduação com nota 6 e 7

| REGIÃO | ESTADO | COORDENAÇÃO | |
|---------------|-------------------|-------------|----------|
| | | HOMEM | MULHER |
| NOTA 7 | | | |
| Sudeste | Minas Gerais | 1 | 0 |
| | São Paulo | 0 | 1 |
| | | 1 | 0 |
| | | 1 | 0 |
| | | 1 | 0 |
| | | 0 | 1 |
| | Paraná | 0 | 1 |
| Sul | Rio Grande do Sul | 1 | 0 |
| | | 1 | 0 |
| | Santa Catarina | 1 | 0 |
| Total | | 7 | 3 |
| NOTA 6 | | | |

| | | | |
|-----------------|----------------|----------|----------|
| Sudeste | São Paulo | 0 | 1 |
| | Rio de Janeiro | 1 | 0 |
| Sul | Paraná | 1 | 0 |
| Nordeste | Pernambuco | 0 | 1 |
| | Ceará | 1 | 0 |
| Total | | 3 | 3 |

6. Quantidade de mulheres representadas como Docentes credenciados nos programas de pós-graduação

- Link: <https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/> - Coleta dados
- Filtros utilizados:

Instituição de ensino superior: especificada

Programa: Química

Categoria: Permanente

Data de acesso: Setembro de 2018

Ano base: 2018

| Região | Estado | Docentes | |
|----------------------|---------------------|----------|--------|
| | | Mulheres | Homens |
| Centro- Oeste | Distrito Federal | 12 | 24 |
| | Goiás | 26 | 27 |
| | Mato Grosso | 6 | 8 |
| | Mato Grosso do Sul | 12 | 37 |
| Norte | Pará | 11 | 24 |
| | Tocantins | 4 | 6 |
| | Roraima | 2 | 5 |
| | Amazonas | 10 | 17 |
| Nordeste | Alagoas | 15 | 12 |
| | Bahia | 40 | 61 |
| | Ceará | 23 | 20 |
| | Maranhão | 14 | 14 |
| | Paraíba | 22 | 25 |
| | Pernambuco | 18 | 35 |
| | Piauí | 12 | 28 |
| | Rio Grande do Norte | 11 | 12 |
| | Sergipe | 8 | 10 |

| | | | |
|----------------|-------------------|------------|-------------|
| Sudeste | Espírito Santo | 3 | 16 |
| | Minas Gerais | 166 | 57 |
| | Rio de Janeiro | 164 | 61 |
| | São Paulo | 438 | 136 |
| Sul | Paraná | 161 | 67 |
| | Rio Grande do Sul | 48 | 90 |
| | Santa Catarina | 17 | 4 |
| Total | | 635 | 1127 |

Docentes nos programas de pós-graduação com nota 6 e 7

| REGIÃO | ESTADO | DOCENTES PERMANENTES | | |
|-----------------|-------------------|----------------------|------------|------------|
| | | HOMEM | MULHER | TOTAL |
| NOTA 7 | | | | |
| Sudeste | Minas Gerais | 34 | 24 | 58 |
| | São Paulo | 41 | 15 | 56 |
| | | 39 | 15 | 54 |
| | | 65 | 26 | 91 |
| | | 29 | 20 | 49 |
| | | 38 | 15 | 53 |
| | Paraná | 20 | 13 | 33 |
| Sul | Rio Grande do Sul | 29 | 7 | 36 |
| | | 30 | 24 | 54 |
| | Santa Catarina | 35 | 9 | 44 |
| | | | | |
| Total | | 360 | 168 | 528 |
| NOTA 6 | | | | |
| Sudeste | São Paulo | 26 | 13 | 39 |
| | Rio de Janeiro | 34 | 21 | 55 |
| | | 24 | 14 | 38 |
| Sul | Paraná | 22 | 9 | 31 |
| Nordeste | Pernambuco | 22 | 13 | 35 |
| | Ceará | 20 | 23 | 43 |
| Total | | 148 | 93 | 241 |

7. Quantidade de mulheres representadas em premiações

Prêmio Menção Honrosa – CAPES

Área: Química

| ANO | ALUNO | HOMEM | MULHER |
|------|---------------------------|-------|--------|
| 2006 | Fabiano Severo Rodembusch | 1 | 0 |
| 2007 | Fabiano Barbieri Gonzaga | 1 | 0 |
| 2008 | Rafael Di Falco Cossello | 1 | 0 |

| | | | |
|------|-----------------------------------|-----------|----------|
| 2009 | Omar Mertins | 1 | 0 |
| | Rodrigo Cristiano | 1 | 0 |
| 2010 | Giovanni Wilson Amarante | 1 | 0 |
| | Alam Gustavo Trovó | 1 | 0 |
| 2011 | Angélica Venturini Moro | 0 | 1 |
| | Elaine Yoshiko Matsubara | 0 | 1 |
| 2012 | Paola de Azevedo Mello | 0 | 1 |
| | Jackson Damiani Scholten | 1 | 0 |
| 2013 | Marcelo Rodrigues dos Santos | 1 | 0 |
| | Leticia Christina Pires Gonçalves | 0 | 1 |
| 2014 | Sergio Humberto Domingues | 1 | 0 |
| | Guilherme Ferreira de Lima | 1 | 0 |
| 2015 | Aline Almeida da Silva | 0 | 1 |
| | Anderson dos Reis Albuquerque | 1 | 0 |
| 2016 | Vinícius Vieira Costa | 1 | 0 |
| | Flávio Cesar Bedatty Fernandes | 1 | 0 |
| 2017 | Vinícius Vieira Costa | 1 | 0 |
| | Thiago Faria Tormin | 1 | 0 |
| 2018 | Anderson Gabriel Marques da Silva | 1 | 0 |
| | Paulo de Tarso Garcia | 1 | 0 |
| | TOTAL | 18 | 5 |

Prêmio CAPES de Tese

Área: Química

| ANO | ALUNO | HOMEM | MULHER |
|------------|-------------------------------------|--------------|---------------|
| 2006 | Márcia Maria Rippel | 0 | 1 |
| 2007 | Daniela Manfrim de Oliveira | 0 | 1 |
| 2008 | Sergio Hiroshi Toma | 1 | 0 |
| 2009 | Wendell Karlos Tomazelli Coltro | 1 | 0 |
| 2010 | Antonio Otavio de Toledo Patrocínio | 1 | 0 |
| 2011 | Barbara Vasconcellos da Silva | 0 | 1 |
| 2012 | Elisa Souza Orth | 0 | 1 |
| 2013 | Marco Antonio Barbosa Ferreira | 1 | 0 |
| 2014 | Thiago Carita Correra | 1 | 0 |
| 2015 | Rodrigo Villegas Salvatierra | 1 | 0 |
| 2016 | Caio Costa Oliveira | 1 | 0 |
| 2017 | Willian Xerxes Coelho Oliveira | 1 | 0 |
| 2018 | Anderson Gabriel Marques da Silva | 1 | 0 |
| | TOTAL | 9 | 4 |

Grande Prêmio CAPES

Link: <http://portal.mec.gov.br/component/tags/tag/33712>

<http://www.capes.gov.br/36-noticias/6691-melhores-teses-defendidas-em-2012-sao-premiadas-em-brasilia>

| ANO | ÁREA | ALUNO | HOMEM | MULHER |
|------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 2006 | Engenharias II | Cláudio Patrício Ribeiro Júnior | 1 | 0 |
| | Medicina I | Lício Augusto Velloso | 1 | 0 |
| | História | Maraliz de Castro Vieira Christo | 0 | 1 |
| 2007 | Matemática / Probalidade / Estatística | Maria Laura Schuverdt | 0 | 1 |
| | Ciências Agrárias | Ana Lia Parra-Pedrazzoli | 0 | 1 |
| | Serviço Social | Solange Maria Teixeira | 0 | 1 |
| 2008 | Odontologia | Rogério de Castilho Jacinto | 1 | 0 |
| | Ciências da Computação | Eduardo Freire Nakamura | 1 | 0 |
| | Geografia | Sergio Adas | 1 | 0 |
| 2009 | ASTRONOMIA / FÍSICA | Gustavo Silva Wiederhecker | 1 | 0 |
| | ECOLOGIA E MEIO AMBIENTE | Rafael Dias Loyola | 1 | 0 |
| | PLANEJAMENTO URBANO E REGIONAL / DEMOGRAFIA | Mario Marcos Sampaio Rodarte | 1 | 0 |
| 2010 | Engenharias I | Augusto Cesar Vieira Getirana | 1 | 0 |
| | Ciências Biológicas I | Leonardo Barbosa Koerich | 1 | 0 |
| | Antropologia / Arqueologia | Rosana Pinheiro Machado | 0 | 1 |
| 2011 | Ciências da saúde | Eduardo Rochete Ropelle | 1 | 0 |
| | Ciências humanas | Lincoln Thadeu Gouvêa de Frias | 1 | 0 |
| | Ciências exatas e da terra | Sarita Cândida Rabelo | 0 | 1 |
| 2012 | Química | Elisa Souza Orth | 0 | 1 |
| | Ciências Biológicas II | Caroline Furtado Junqueira | 0 | 1 |
| | História | Márcia Almada | 0 | 1 |
| 2013 | Ciências exatas e da terra | Jonas Maziero | 1 | 0 |
| | Ciências Ambientais | Priscila Pini Zenatti | 0 | 1 |
| | História | Aldair Carlos Rodrigues | 1 | 0 |
| 2014 | Astronomia / Física | Felipe Braga Ribas | 1 | 0 |
| | Ciências Biológicas III | Djalma de Souza Lima Junior | 1 | 0 |
| | Antropologia/ Arqueologia | Joon Ho Kim | 1 | 0 |
| 2015 | Materiais | Edroaldo Lummertz da | 1 | 0 |

| | | | | |
|------|----------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|
| | | Rocha | | |
| | Ciências Biológicas I | Pedro Elias Marques Pereira Silva | 1 | 0 |
| | Arquitetura e Urbanismo | Tathiane Agra de Lemos Martins | 0 | 1 |
| 2016 | Ciências Biológicas III | Anderson Messias Rodrigues | 1 | 0 |
| | Química | Caio Costa Oliveira | 1 | 0 |
| | Antropologia / Arqueologia | Laura Rodrigues Santonieri | 0 | 1 |
| 2017 | Ciências Biológicas II | Mychael Vinícius da Costa Lourenço | 1 | 0 |
| | Astronomia / Física | Tiago Barbin Batalhão | 1 | 0 |
| | Direito | Amanda Costa Thomé Travincas | 0 | 1 |
| 2018 | Ciências Biológicas III | Luiz Ricardo da Costa Vasconcellos | 1 | 0 |
| | Materiais | Andrey Coatrini Soares | 1 | 0 |
| | Educação | Andriele Ferreira Muri Leite | 0 | 1 |
| | TOTAL | | 25 | 14 |

8. Quantidade de mulheres representadas na Chamada Universal - MCTI/CNPq

Link: <http://memoria.cnpq.br/chamadas-publicas>

Filtros utilizados: Universal, Área Química

Data de acesso: março de 2019

| 2007 | Total | Mulheres | Homens |
|-------------|--------------|-----------------|---------------|
| Faixa A | 134 | 47 | 87 |
| Faixa B | 71 | 20 | 51 |
| Faixa C | 46 | 12 | 34 |
| 2008 | | | |
| Faixa A | 128 | 49 | 79 |
| Faixa B | 40 | 8 | 32 |
| Faixa C | 19 | 4 | 15 |
| 2009 | | | |
| Faixa A | 89 | 37 | 52 |
| Faixa B | 46 | 9 | 37 |
| Faixa C | 30 | 7 | 23 |
| 2010 | | | |
| Faixa A | 126 | 45 | 81 |
| Faixa B | 37 | 11 | 26 |

| | | | |
|-------------|-----|----|----|
| Faixa C | 17 | 3 | 14 |
| 2011 | | | |
| Faixa A | 82 | 27 | 55 |
| Faixa B | 36 | 9 | 27 |
| Faixa C | 21 | 4 | 17 |
| 2012 | | | |
| Faixa A | 88 | 26 | 62 |
| Faixa B | 41 | 12 | 29 |
| Faixa C | 27 | 5 | 22 |
| 2013 | | | |
| Faixa A | 102 | 38 | 64 |
| Faixa B | 53 | 19 | 34 |
| Faixa C | 40 | 7 | 33 |
| 2014 | | | |
| Faixa A | 135 | 49 | 86 |
| Faixa B | 61 | 16 | 45 |
| Faixa C | 32 | 9 | 23 |
| 2016 | | | |
| Faixa A | 95 | 39 | 56 |
| Faixa B | 51 | 11 | 40 |
| Faixa C | 30 | 5 | 25 |
| 2018 | | | |
| Faixa A | 89 | 21 | 68 |
| Faixa B | 122 | 36 | 86 |
| Faixa C | 48 | 10 | 38 |

9. Quantidade de mulheres Reitoras das universidades e coordenadoras dos cursos de Bacharelado e Licenciatura em Química.

- Link: <http://emec.mec.gov.br/>
- Filtros utilizados: Estado, cursos presenciais, química e cidades. Reitores e coordenadores estão especificados nas respectivas páginas utilizando os filtros. Foram consideradas apenas instituições de ensino públicas.

Data de acesso: março de 2019

| | | Total De Reitores | Mulheres | Homens |
|---------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|---------------|
| Norte | Acre | 1 | 1 | 0 |
| | Amazonas | 2 | 0 | 2 |
| | Amapá | 2 | 1 | 1 |
| | Para | 3 | 0 | 3 |
| | Rondônia | 1 | 0 | 1 |
| | Roraima | 2 | 0 | 2 |
| | Tocantins | 1 | 0 | 1 |
| TOTAL | | 12 | 2 | 10 |
| Nordeste | Alagoas | 2 | 1 | 1 |
| | Bahia | 7 | 2 | 5 |
| | Ceara | 5 | 0 | 5 |
| | Maranhão | 3 | 2 | 1 |
| | Paraíba | 3 | 1 | 2 |
| | Pernambuco | 2 | 1 | 1 |
| | Piauí | 3 | 1 | 2 |
| | RN | 2 | 1 | 1 |
| | Sergipe | 1 | 0 | 1 |
| TOTAL | | 28 | 9 | 19 |
| Centro-Oeste | DF | 1 | 1 | 0 |
| | Goiás | 2 | 0 | 2 |
| | Mato Grosso | 1 | 1 | 0 |
| | Mato Grosso Do Sul | 3 | 1 | 2 |
| TOTAL | | 7 | 3 | 4 |
| Sudeste | Espirito Santo | 1 | 0 | 1 |
| | Minas Gerais | 13 | 7 | 6 |
| | Rio De Janeiro | 5 | 0 | 5 |
| | São Paulo | 7 | 3 | 4 |
| TOTAL | | 26 | 10 | 16 |
| Sul | Paraná | 10 | 0 | 10 |
| | Santa Catarina | 2 | 0 | 2 |
| | Rio Grande Do Sul | 6 | 2 | 6 |
| TOTAL | | 18 | 2 | 16 |

| | | Total de coordenadores do curso de Química Licenciatura+B acharelado | M | H |
|--------------|---------------------|---|-----------|-----------|
| TOTAL | Norte | 18 | 6 | 12 |
| TOTAL | Nordeste | 50 | 16 | 34 |
| TOTAL | Centro-Oeste | 18 | 8 | 10 |
| TOTAL | Sudeste | 56 | 25 | 31 |
| TOTAL | Sul | 31 | 17 | 14 |

10. Quantidade de mulheres como presidentas e diretoras em sociedades científicas

As quantidades de mulheres presentes em presidências e diretorias das sociedades científicas foram analisadas no período de junho a julho de 2019. Os dados foram coletados e contados individualmente nas respectivas páginas de cada sociedade científica. Sendo elas:

- <http://www.s bq.org.br/> no link “diretorias anteriores” e no link “diretoria e conselho”;

- <https://iupac.org/> no link “who-we-are/our-leadership/past-officers”;

- <http://confap.org.br/> no link “faps”;

- <http://www.cnpq.br/> no link “popularização da ciência/memória do CNPq/dirigentes”; no link “institucional/comitês de assessoramento/membros dos comitês/ Coordenação do Programa de Pesquisa em Ciências Químicas e Geociências (COCQG)”;

- <https://www.capes.gov.br> no link “história-e-missão”; no link “conselho-superior”;

- <http://portal.sbpnet.org.br/> no link “histórico/diretorias-anteriores”; no link “gestão/diretoria”; no link “gestão/conselho”;

- <http://www.abc.org.br/> no link “membros”, utilizando os filtros: área de pesquisa/ciências químicas e categoria/titular; no link “memória/presidentes e diretorias”; no link “estrutura”.

11. Quantidade de mulheres como autora, última autora ou coautora em artigos publicados nas revistas analisadas

As porcentagens de mulheres como primeira, última e coautoras de todos os artigos analisados foram obtidas no período de 25/05/2019 a 01/07/2019 por meio da plataforma da *Web of Science*, disponível em: http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&SID=5EwsBWZcjZUP2TnuJW&search_mode=GeneralSearch_

Os filtros utilizados foram: Brasil or Brazil no campo endereço, selecionando, em seguida, *Chemistry* como área de pesquisa, o nome das revistas como filtro em títulos da fonte, e, ainda, refinando a pesquisa para o período desejado.

Lista dos vinte artigos mais citados publicados em algumas revistas gerais da área da química em todo período analisado

| Nº do artigo | Revista em que o artigo foi publicado | Ano | Primeira autora | Última autora | Qualquer autora |
|--------------|---------------------------------------|------|-----------------|---------------|-----------------|
| 1 | Chemical Reviews | 2002 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Physical Chemistry Chemical Physics | 2007 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Talanta | 2008 | 0 | 1 | 1 |

| | | | | | |
|----|---|------|---|---|---|
| 4 | Journal Of Computational Chemistry | 2009 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Nano Letters | 2010 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Analytical Chemistry | 2010 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Nano Letters | 2011 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Coordination Chemistry Reviews | 2000 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Chemical Reviews | 2004 | 1 | 0 | 0 |
| 10 | Carbon | 2002 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Chemical Reviews | 2005 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Analytica Chimica Acta | 2007 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Angewandte Chemie-International Edition | 2001 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Analytical Chemistry | 2008 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | Carbon | 2010 | 1 | 0 | 1 |
| 16 | Analytical Biochemistry | 1991 | 1 | 0 | 0 |
| 17 | Analytical Chemistry | 2009 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | Chemical Society Reviews | 2013 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | Accounts Of Chemical Research | 1998 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | Polyhedron | 1996 | 0 | 0 | 0 |

Lista dos vinte artigos mais citados publicados em algumas revistas gerais da área da química entre 2009 e 2018

| Nº do artigo | Revista em que o artigo foi publicado | Ano | Primeira autora | Última autora | Qualquer autora |
|--------------|---------------------------------------|------|-----------------|---------------|-----------------|
| 1 | Journal Of Computational Chemistry | 2009 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Nano Letters | 2010 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Analytical Chemistry | 2010 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Nano Letters | 2011 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Carbon | 2010 | 1 | 0 | 1 |
| 6 | Analytical Chemistry | 2009 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Chemical Society Reviews | 2013 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Advanced Synthesis & Catalysis | 2011 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Advanced Materials | 2009 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Accounts Of Chemical Research | 2009 | 0 | 0 | 1 |
| 11 | Applied Catalysis B-Environmental | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Analytica Chimica Acta | 2011 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Nature Materials | 2013 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Chemical Society Reviews | 2010 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | Chemical Reviews | 2016 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Journal Of Power Sources | 2010 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | Nature Materials | 2011 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | Chemical Reviews | 2009 | 0 | 0 | 1 |
| 19 | Nano Today | 2010 | 0 | 0 | 1 |
| 20 | Chemical Reviews | 2011 | 0 | 0 | 0 |

Lista dos vinte artigos mais citados publicados em algumas revistas gerais da área da química entre 2014 e 2018

| Nº do artigo | Revista | ano | Primeira autora | última autora | Qualquer autora |
|--------------|---------------------------------------|------|-----------------|---------------|-----------------|
| 1 | Applied Catalysis B-Environmental | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Chemical Reviews | 2016 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Chemical Reviews | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Nano Letters | 2014 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Chemical Research In Toxicology | 2014 | 0 | 0 | 1 |
| 6 | Energy & Environmental Science | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Rsc Advances | 2014 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Nature Materials | 2017 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Nano Letters | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Green Chemistry | 2014 | 1 | 0 | 1 |
| 11 | Chemical Reviews | 2016 | 0 | 1 | 1 |
| 12 | Molecules | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Advanced Energy Materials | 2014 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Colloids And Surfaces B-Biointerfaces | 2014 | 1 | 0 | 1 |
| 15 | Food Chemistry | 2016 | 1 | 1 | 1 |
| 16 | Chemcatchem | 2015 | 0 | 0 | 1 |
| 17 | Colloids And Surfaces B-Biointerfaces | 2014 | 0 | 1 | 1 |
| 18 | Acs Nano | 2015 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | Food Hydrocolloids | 2015 | 0 | 0 | 1 |
| 20 | Journal Of Pharmaceutical Sciences | 2014 | 1 | 0 | 0 |

Lista dos artigos publicados em 2018 no JBCS

| nº do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|
| 1 | x | x | 1 | Lucas |
| 2 | 1 | 3 | x | Pizzo |
| 3 | x | 1 | x | Fonseca |
| 4 | 1 | x | x | Tolosa |
| 5 | x | x | x | Sousa |
| 6 | x | 1 | x | Silveira |
| 7 | x | 3 | x | Carneiro |
| 8 | 1 | 3 | 1 | Penaloza |
| 9 | x | 1 | x | Matias |
| 10 | 1 | 1 | 1 | Carlos |
| 11 | 1 | 1 | x | Oliveira |
| 12 | 1 | 1 | x | Silva |
| 13 | x | x | x | Dognini |
| 14 | x | 2 | x | de Lima |
| 15 | 1 | 3 | 1 | Costa |

| | | | | |
|----|---|---|---|------------------|
| 16 | x | 2 | x | Costa |
| 17 | x | 2 | x | Senes |
| 18 | 1 | 3 | 1 | da Costa e Silva |
| 19 | x | 3 | 1 | Diaz-Munoz |
| 20 | x | 5 | x | Jacomini |
| 21 | x | 1 | x | de Castro |
| 22 | 1 | 1 | 1 | Bezerra |
| 23 | 1 | 5 | x | Domingos |
| 24 | x | 2 | x | Cardoso |
| 25 | 1 | 2 | x | Ceribeli |
| 26 | x | 1 | x | Morcelli |
| 27 | x | x | x | Sodre |
| 28 | x | 2 | x | d'Oliveira |
| 29 | x | x | x | Lima |
| 30 | x | 1 | x | Macedo |
| 31 | 1 | 4 | x | Hack |
| 32 | x | x | x | da Silva |
| 33 | 1 | 1 | 1 | Ceccopieri |
| 34 | 1 | 2 | x | Santos |
| 35 | x | 1 | x | Porto |
| 36 | x | 1 | x | Cunha |
| 37 | 1 | 2 | x | Suterio |
| 38 | 1 | 1 | x | Maia |
| 39 | x | 3 | x | Magon |
| 40 | x | x | x | Gorgatti Zarbin |
| 41 | 1 | 3 | x | Harada |
| 42 | x | x | x | Longo |
| 43 | x | 5 | x | Brasil |
| 44 | 1 | 7 | 1 | Cazarolli |
| 45 | x | x | 1 | de Araujo |
| 46 | 1 | x | 1 | Lima |
| 47 | 1 | 3 | x | Favaro |
| 48 | x | 1 | x | Iha |
| 49 | 1 | 1 | 1 | Freitas |
| 50 | 1 | 1 | 1 | Estevao |
| 51 | 1 | 3 | 1 | Feltrin |
| 52 | x | 3 | x | Paula |
| 53 | 1 | 4 | 1 | Ferreira |
| 54 | 1 | x | x | Ruani |
| 55 | 1 | 3 | 1 | Oliveira |
| 56 | x | 2 | x | Alcantara |
| 57 | 1 | 2 | x | Valasques |
| 58 | 1 | 1 | x | Colombo |
| 59 | x | 1 | x | Silva |
| 60 | x | 3 | x | Chaves |
| 61 | 1 | 1 | x | Moreira |
| 62 | 1 | x | x | Souza |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---------------|
| 63 | 1 | 4 | x | Bortolotto |
| 64 | x | 3 | x | Paz |
| 65 | x | x | x | Da-Col |
| 66 | x | 1 | 1 | Sodre |
| 67 | x | 2 | 1 | Costa |
| 68 | 1 | 3 | 1 | Dias |
| 69 | x | x | x | Lima |
| 70 | 1 | 2 | x | Arantes |
| 71 | x | 1 | 1 | da Silva |
| 72 | x | 1 | x | Fabris |
| 73 | 1 | 6 | 1 | Cappelini |
| 74 | 1 | x | 1 | Almeida |
| 75 | 1 | 1 | x | Vasconcellos |
| 76 | 1 | 2 | x | Ribeiro |
| 77 | 1 | 2 | x | Silva |
| 78 | 1 | 1 | x | Nogueira |
| 79 | x | 3 | x | Palombini |
| 80 | 1 | 4 | x | Pamplona |
| 81 | x | 1 | 1 | Oliveira |
| 82 | 1 | x | x | Merino |
| 83 | 1 | 2 | x | Santos |
| 84 | 1 | 2 | 1 | Pinheiro |
| 85 | x | 3 | x | Barbosa |
| 86 | x | 5 | x | Nicolau |
| 87 | 1 | 5 | x | Dias |
| 88 | 1 | x | x | Soares |
| 89 | 1 | 3 | 1 | Chapla |
| 90 | x | 2 | x | Cardoso |
| 91 | 1 | 4 | x | Reis |
| 92 | x | 1 | x | Silva |
| 93 | x | 3 | x | Costa |
| 94 | 1 | 3 | 1 | Bellete |
| 95 | 1 | 2 | 1 | Campos |
| 96 | x | 1 | 1 | Ferreira |
| 97 | 1 | 6 | x | Damiani |
| 98 | x | x | x | Pinto |
| 99 | x | 1 | 1 | Aleixo |
| 100 | 1 | 4 | 1 | Santos-Garcia |
| 101 | 1 | 2 | x | Ferrarini |
| 102 | 1 | 1 | x | Nilo |
| 103 | 1 | 1 | 1 | Januario |
| 104 | 1 | 1 | x | Santana |
| 105 | x | 2 | x | Chaves |
| 106 | 1 | 2 | x | Pinheiro |
| 107 | 1 | 3 | 1 | Fornazier |
| 108 | 1 | 2 | 1 | da Silva Neta |
| 109 | 1 | x | x | Freitas |

| | | | | |
|-----|---|---|---|--------------|
| 110 | 1 | 5 | x | Neia |
| 111 | x | x | x | Costa |
| 112 | 1 | 1 | x | de Souza |
| 113 | x | 1 | x | Tarley |
| 114 | 1 | x | 1 | de Moraes |
| 115 | x | 3 | x | Cavalcante |
| 116 | x | 2 | x | Plutin |
| 117 | x | 3 | x | de Jesus |
| 118 | x | 5 | 1 | Chaves |
| 119 | 1 | 1 | 1 | Mazzeu |
| 120 | x | 1 | 1 | Tsuruta |
| 121 | x | 2 | x | de Souza |
| 122 | 1 | 4 | 1 | de Souza |
| 123 | 1 | 1 | 1 | Veiga |
| 124 | x | 1 | 1 | Silva |
| 125 | 1 | 3 | x | Braga |
| 126 | 1 | 3 | x | Marube |
| 127 | x | 1 | x | de Oliveira |
| 128 | x | x | x | Andricopulo |
| 129 | 1 | x | x | Paiva |
| 130 | 1 | 1 | x | Paviani |
| 131 | x | x | x | Morais |
| 132 | x | 1 | x | Condomitti |
| 133 | x | x | x | Duran |
| 134 | x | x | 1 | Alves |
| 135 | 1 | 1 | x | Ioca |
| 136 | x | x | x | Rocha |
| 137 | x | x | x | Della-Felice |
| 138 | x | 1 | x | Guerra |
| 139 | x | x | x | Iezzi |
| 140 | 1 | 1 | 1 | Batista |
| 141 | x | x | x | Gomes |
| 142 | 1 | 3 | 1 | Bellete |
| 143 | 1 | x | x | Husmann |
| 144 | 1 | x | x | Freitas |
| 145 | 1 | 1 | 1 | Lima |
| 146 | 1 | 1 | x | Silva |
| 147 | x | 3 | x | da Silva |
| 148 | 1 | 2 | x | Freitas |
| 149 | x | 2 | x | Figueiredo |
| 150 | 1 | x | 1 | Fernandes |
| 151 | x | 2 | x | Flores |
| 152 | 1 | 3 | 1 | Coelho |
| 153 | 1 | 3 | x | Carneiro |
| 154 | 1 | 1 | x | Terra |
| 155 | 1 | 3 | x | Galuch |
| 156 | x | 1 | 1 | de Amorim |

| | | | | |
|-----|---|---|---|----------------|
| 157 | x | 1 | 1 | Freire |
| 158 | 1 | 3 | x | Santana |
| 159 | 1 | 4 | x | Monteiro |
| 160 | 1 | x | x | Firmino |
| 161 | x | 3 | x | Moreira |
| 162 | x | 1 | x | Silva |
| 163 | x | x | x | Jorge |
| 164 | x | 2 | x | Falcao |
| 165 | x | x | x | Melengate |
| 166 | x | 2 | 1 | Ribeiro |
| 167 | x | 1 | x | Pedroso |
| 168 | 1 | x | 1 | Santos |
| 169 | x | x | x | Pitasse-Santos |
| 170 | 1 | 3 | 1 | Oliveira |
| 171 | x | x | x | Morais |
| 172 | 1 | 1 | x | Mendes |
| 173 | x | x | x | Quintana |
| 174 | 1 | 2 | x | Godoy |
| 175 | 1 | x | 1 | de la Cruz |
| 176 | 1 | 2 | x | Freitas |
| 177 | x | x | 1 | Ribeiro |
| 178 | 1 | 1 | 1 | Oliveira |
| 179 | 1 | 2 | x | Rotta |
| 180 | 1 | 1 | x | Freiria |
| 181 | 1 | 2 | x | Floriano |
| 182 | x | 2 | x | Borges |
| 183 | 1 | x | 1 | Almeida |
| 184 | x | 5 | 1 | da Silva |
| 185 | 1 | 4 | x | Galuch |
| 186 | x | 5 | x | Manda |
| 187 | 1 | 1 | x | Oliveira |
| 188 | x | x | x | Sukeri |
| 189 | x | 3 | x | da Silva |
| 190 | x | x | x | Custodio |
| 191 | 1 | 4 | x | de Souza |
| 192 | 1 | 1 | 1 | Silva |
| 193 | x | 3 | 1 | Alves |
| 194 | x | 2 | x | Wiggers |
| 195 | x | x | x | Moraes |
| 196 | x | 2 | 1 | Schwanke |
| 197 | 1 | 2 | x | Sens |
| 198 | 1 | 1 | x | Campos |
| 199 | 1 | 2 | x | Silva |
| 200 | 1 | 1 | 1 | da Silva |
| 201 | x | 5 | x | de Liz |
| 202 | x | 1 | x | Martini |
| 203 | 1 | 2 | 0 | Araujo |

| | | | | |
|-----|---|---|---|---------------|
| 204 | x | 1 | 1 | Lima |
| 205 | 1 | x | x | Dalessandro |
| 206 | x | 2 | 1 | Carrero |
| 207 | 1 | x | x | Freitas |
| 208 | 1 | 2 | 1 | Neves |
| 209 | 1 | 1 | x | Vagula |
| 210 | x | 3 | x | Ferreira |
| 211 | 1 | x | 1 | Costa |
| 212 | x | x | x | Icart |
| 213 | 1 | 6 | x | Aleixo |
| 214 | 1 | 2 | 1 | Esteves-Souza |
| 215 | 1 | 2 | x | Santos |
| 216 | 1 | 3 | x | Santos |
| 217 | 1 | 4 | x | Medeiros |
| 218 | 1 | 2 | 1 | Sanchez |
| 219 | x | 1 | x | dos Santos |
| 220 | x | 2 | x | da Silva |
| 221 | x | x | 1 | Tubino |
| 222 | 1 | x | 1 | Petry |

Lista dos artigos publicados na Química Nova em 2018

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|
| 1 | 1 | 3 | 1 | Baldez |
| 2 | X | 2 | x | Café |
| 3 | X | 1 | x | Pinto |
| 4 | X | 1 | 1 | Petterle |
| 5 | 1 | 5 | x | Silva |
| 6 | X | x | x | da Silva |
| 7 | 1 | 1 | 1 | Santos |
| 8 | 1 | 2 | x | Thomazella |
| 9 | 1 | 2 | x | Goncalves |
| 10 | X | 4 | x | Borges |
| 11 | 1 | 2 | 1 | Frem |
| 12 | X | 2 | x | Cavalcante |
| 13 | 1 | 1 | 1 | Soares |
| 14 | 1 | 1 | x | Pinheiro |
| 15 | X | 2 | x | Pereira |
| 16 | 1 | 3 | 1 | dos Passos |
| 17 | 1 | 2 | 1 | Pais |
| 18 | 1 | x | x | Nani Guarieiro |
| 19 | 1 | 4 | x | Carneiro |
| 20 | 1 | 4 | 1 | Batista-Gallep |
| 21 | 1 | 2 | 1 | Silva |

| | | | | |
|----|---|---|---|-----------------|
| 22 | 1 | 2 | x | de Matos |
| 23 | 1 | x | x | de Barros |
| 24 | 1 | 1 | 1 | Nunes |
| 25 | X | x | x | Silva |
| 26 | 1 | 2 | 1 | Queiroz |
| 27 | X | x | x | Silva |
| 28 | 1 | x | x | Pinheiro |
| 29 | 1 | 1 | x | Lauthartte |
| 30 | 1 | x | x | Verbi Pereira |
| 31 | 1 | x | 1 | Steola |
| 32 | X | x | x | Nascimento |
| 33 | 1 | 2 | x | Parussolo Tonin |
| 34 | 1 | x | x | Gioda |
| 35 | 1 | 1 | x | Matos |
| 36 | x | x | x | Silva |
| 37 | x | x | x | Rodrigues |
| 38 | 1 | 5 | x | Duarte |
| 39 | 1 | 5 | x | Santos |
| 40 | 1 | 5 | 1 | Santana |
| 41 | 1 | 4 | 1 | Sbardelotto |
| 42 | x | x | x | Cicolani |
| 43 | x | x | x | Rabello |
| 44 | 1 | 3 | x | de Oliveira |
| 45 | 1 | x | 1 | Pena |
| 46 | x | x | x | Ortega |
| 47 | x | 1 | x | Dias |
| 48 | x | 1 | x | Jorge |
| 49 | x | 1 | x | Costa |
| 50 | x | 6 | 1 | Torres |
| 51 | 1 | 1 | 1 | Almeida |
| 52 | x | 7 | x | Rodrigues |
| 53 | x | x | x | Ibiapina |
| 54 | 1 | 4 | x | Brito |
| 55 | x | 1 | x | Annunciacao |
| 56 | 1 | 2 | x | Costa Monteiro |
| 57 | x | x | x | Martinez |
| 58 | x | x | x | da Silva |
| 59 | x | x | x | Cunha |
| 60 | 1 | x | 1 | Nikolaou |
| 61 | x | x | x | Faria |
| 62 | 1 | 2 | 1 | Nobre |
| 63 | 1 | 5 | 1 | Leite-Ferreira |
| 64 | 1 | x | x | Dalessandro |
| 65 | x | 2 | 1 | Menini |
| 66 | x | 2 | x | Aguiar Junior |
| 67 | 1 | 4 | x | Suota |
| 68 | x | 4 | 1 | de Souza |

| | | | | |
|-----|---|---|---|----------------------|
| 69 | 1 | x | 1 | Piccirillo |
| 70 | 1 | 1 | x | Galaco |
| 71 | x | 3 | 1 | Cunha |
| 72 | x | x | x | Cunha |
| 73 | 1 | 2 | 1 | Pedrozo da Silva |
| 74 | x | x | x | Santos Costa |
| 75 | 1 | 3 | 1 | de Souza |
| 76 | 1 | 1 | x | Rodrigues Gazolla |
| 77 | x | x | x | Goncalves |
| 78 | x | 2 | x | Tractz |
| 79 | x | 2 | x | de Souza |
| 80 | 1 | 1 | 1 | Coura |
| 81 | 1 | 2 | 1 | de Rezende |
| 82 | 1 | 4 | x | Frota |
| 83 | 1 | 3 | x | de Moura |
| 84 | X | x | x | Duran |
| 85 | 1 | 2 | x | Ramos |
| 86 | X | x | x | Silva |
| 87 | X | x | x | Machado |
| 88 | 1 | 1 | x | de Oliveira |
| 89 | 1 | 4 | 1 | Capelezzo |
| 90 | 1 | 1 | x | Lopes |
| 91 | X | 1 | x | Barbosa |
| 92 | 1 | 2 | 1 | Souza |
| 93 | X | 3 | x | da Silva |
| 94 | X | 5 | 1 | Carvalho |
| 95 | 1 | 6 | 1 | de Mesquita |
| 96 | X | 4 | 1 | Alves |
| 97 | X | x | x | Siqueira |
| 98 | 1 | x | x | Pereira |
| 99 | X | x | x | Bego |
| 100 | 1 | 1 | 1 | de Lima |
| 101 | 1 | x | x | Andrade |
| 102 | X | 3 | 1 | Pereira |
| 103 | X | 1 | x | de Almeida |
| 104 | 1 | 2 | x | Silva |
| 105 | X | 1 | 1 | da Silva |
| 106 | 1 | 2 | 1 | Cardoso |
| 107 | 1 | 2 | 1 | Pedro |
| 108 | X | 2 | x | Santos Junior |
| 109 | X | 1 | x | Mendonca |
| 110 | 1 | 2 | x | Vargas |
| 111 | X | x | x | Baccaro |
| 112 | 1 | 1 | 1 | Irikura |
| 113 | X | x | x | Da-Col |
| 114 | 1 | 5 | x | Oliveira |

| | | | | |
|-----|---|---|---|------------------|
| 115 | 1 | 2 | 1 | Baruel |
| 116 | 1 | x | x | Moraes de Mour |
| 117 | X | 1 | x | Joao |
| 118 | 1 | 2 | 1 | Silva Rabelo |
| 119 | X | x | x | Ibiapina |
| 120 | 1 | 2 | x | de Sousa |
| 121 | X | 1 | 1 | Nunes |
| 122 | X | x | 1 | Alves |
| 123 | x | 1 | 1 | Rodrigues |
| 124 | 1 | 1 | x | de Quadros |
| 125 | 1 | 1 | x | de Almeida |
| 126 | x | 4 | x | Vieira |
| 127 | x | 2 | x | Fernandes |
| 128 | 1 | x | 1 | de Matos |
| 129 | x | 3 | 1 | Bonomini |
| 130 | x | x | x | do Nascimento |
| 131 | 1 | 1 | x | dos Santos |
| 132 | 1 | 1 | 1 | Raphael |
| 133 | 1 | 4 | 1 | Canuto |
| 134 | 1 | 3 | x | Oliveira |
| 135 | x | x | x | de Souza Filho |
| 136 | 1 | 3 | x | Katic |
| 137 | 1 | x | 1 | dos Anjos Santos |
| 138 | x | x | 1 | Cunha |

Lista dos vinte artigos mais citados da JBCS em todo o período

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia | ano |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|------|
| 1 | x | x | x | Schuchardt | 1998 |
| 2 | x | x | x | da Silva | 2001 |
| 3 | x | x | x | Dupont | 2004 |
| 4 | x | 3 | x | Pinto | 2005 |
| 5 | x | x | x | Pasquini | 2003 |
| 6 | x | 1 | x | Pasquini | 2007 |
| 7 | x | 1 | 1 | Salatino | 2007 |
| 8 | x | 2 | x | Duran | 2010 |
| 9 | x | x | x | Dias | 1997 |
| 10 | x | 1 | x | Dupont | 2000 |
| 11 | x | x | 1 | Kiralj | 2009 |
| 12 | 1 | x | x | Nogueira | 2010 |
| 13 | 1 | x | x | Longo | 2003 |
| 14 | 1 | x | x | Ferreira | 2002 |
| 15 | x | 1 | x | Delfino | 2009 |
| 16 | x | 2 | x | Freire | 2003 |

| | | | | | |
|----|---|---|---|-------------|------|
| 17 | 1 | 4 | x | Longhinotti | 1998 |
| 18 | 1 | x | 1 | de Abreu | 2002 |
| 19 | x | 1 | 1 | Godoi | 2004 |
| 20 | x | x | x | Oliveira | 2009 |

Lista dos vinte artigos mais citados da JBCS entre 2014 e 2018

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia | ano |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|------|
| 1 | X | 1 | x | Biajoli | 2014 |
| 2 | X | 1 | 1 | Welz | 2014 |
| 3 | X | x | x | Kuca | 2016 |
| 4 | X | x | x | Gallo | 2014 |
| 5 | X | x | x | Botelho | 2014 |
| 6 | X | x | 1 | Almeida | 2014 |
| 7 | 1 | 1 | x | Lima | 2014 |
| 8 | X | 1 | x | Martins | 2015 |
| 9 | 1 | 2 | x | Zanqui | 2015 |
| 10 | X | 1 | x | dos Santos | 2015 |
| 11 | 1 | x | x | Miguel | 2016 |
| 12 | X | x | 1 | da Silva Junior | 2014 |
| 13 | X | 1 | x | Maldaner | 2016 |
| 14 | 1 | x | x | Stefano | 2014 |
| 15 | X | 1 | x | Chaves | 2016 |
| 16 | X | 2 | x | Oliveira | 2015 |
| 17 | 1 | x | x | Geraldes | 2014 |
| 18 | X | 3 | 1 | Perotti | 2014 |
| 19 | X | 1 | x | de Sousa Filho | 2015 |
| 20 | X | x | 1 | Maldaner | 2015 |

Lista dos vinte artigos mais citados da JBCS entre 2009 e 2018

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia | ano |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|------|
| 1 | X | 2 | x | Duran | 2010 |
| 2 | X | x | 1 | Kiralj | 2009 |
| 3 | 1 | x | x | Nogueira | 2010 |
| 4 | X | 1 | x | Delfino | 2009 |
| 5 | X | x | x | Oliveira | 2009 |
| 6 | X | 1 | x | Alberto | 2010 |
| 7 | X | 1 | 1 | Nunes | 2012 |
| 8 | X | 2 | x | Novotny | 2009 |

| | | | | | |
|----|---|---|---|-----------------|------|
| 9 | x | 7 | 1 | da Silva Junior | 2009 |
| 10 | 1 | 5 | 1 | Faccini | 2011 |
| 11 | 1 | x | x | Montagner | 2011 |
| 12 | x | 3 | x | Vidotti | 2014 |
| 13 | x | 1 | x | Biajoli | 2011 |
| 14 | 1 | 1 | x | Sartori | 2009 |
| 15 | x | 3 | x | Lenardão | 2009 |
| 16 | x | x | x | Freire | 2009 |
| 17 | x | 2 | 1 | Silva | 2012 |
| 18 | x | x | x | Toma | 2010 |
| 19 | x | x | x | Olofsson | 2009 |
| 20 | 1 | 3 | x | Demoliner | 2010 |

Lista dos vinte artigos mais citados da Química Nova em todo período analisado

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia | ano |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|------|
| 1 | x | 3 | x | Ribani | 2004 |
| 2 | x | x | x | Gobbo-Neto | 2007 |
| 3 | x | x | x | Ramos | 2003 |
| 4 | 1 | 2 | 1 | Schaffazick | 2003 |
| 5 | x | x | x | Veiga | 2002 |
| 6 | x | 3 | 1 | Sousa | 2007 |
| 7 | 1 | x | 1 | Guaratini | 2000 |
| 8 | x | x | 1 | Barreiros | 2006 |
| 9 | x | x | 1 | Veiga | 2005 |
| 10 | x | x | 1 | Lobo | 2009 |
| 11 | 1 | x | 1 | Maciel | 2002 |
| 12 | 1 | 2 | x | Gouveia | 2009 |
| 13 | 1 | 1 | 1 | Ferreira | 1999 |
| 14 | x | x | 1 | Teofilo | 2006 |
| 15 | x | 1 | x | Kunz | 2002 |
| 16 | 1 | x | 1 | Ferrari | 2005 |
| 17 | x | 1 | x | Verdi | 2005 |
| 18 | x | 1 | x | Suarez | 2007 |
| 19 | 1 | 1 | 1 | Nogueira | 2007 |
| 20 | 1 | x | 1 | Ramalho | 2006 |

Lista dos vinte artigos mais citados da Química Nova entre 2014 a 2018

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referencia | ano |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|------|
| 1 | X | 1 | x | Lopes | 2015 |
| 2 | X | 1 | x | Helfer | 2015 |
| 3 | 1 | 1 | x | Mehl | 2014 |
| 4 | X | 5 | x | de Oliveira | 2014 |
| 5 | 1 | 1 | x | Schuh | 2014 |
| 6 | X | 1 | x | da Silva | 2014 |
| 7 | 1 | 3 | 1 | Machado | 2014 |
| 8 | X | 2 | x | Rodrigues-Silva | 2014 |
| 9 | X | 1 | x | Santos | 2014 |
| 10 | X | x | x | de Souza | 2014 |
| 11 | 1 | 2 | x | DiCiaula | 2014 |
| 12 | 1 | 1 | x | Wisnieski | 2016 |
| 13 | 1 | 1 | 1 | Pires | 2015 |
| 14 | X | 3 | 1 | Aguiar | 2014 |
| 15 | 1 | x | x | Breitkreitz | 2014 |
| 16 | X | x | 1 | Coledam | 2014 |
| 17 | X | x | x | Dantas Ramos | 2014 |
| 18 | X | x | x | de Sousa Filho | 2014 |
| 19 | X | 1 | x | Damasceno | 2015 |
| 20 | 1 | x | 1 | Miranda | 2015 |

Lista dos vinte artigos mais citados da Química Nova entre 2009 a 2018

| n° do artigo | primeira autora | qualquer autora | última autora | Sobrenome para referência | ano |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|---------------------------|------|
| 1 | X | x | 1 | Lobo | 2009 |
| 2 | 1 | 2 | x | Gouveia | 2009 |
| 3 | X | 1 | x | Mota | 2009 |
| 4 | X | 2 | x | Prestes | 2009 |
| 5 | 1 | 3 | x | Grotto | 2009 |
| 6 | X | x | x | Visentainer | 2012 |
| 7 | X | 1 | x | Silva | 2009 |
| 8 | 1 | 1 | 1 | Santos Melo | 2009 |
| 9 | X | 1 | 1 | Bizzo | 2009 |
| 10 | X | 1 | x | Suarez | 2009 |
| 11 | 1 | x | 1 | Alves | 2010 |
| 12 | 1 | 3 | x | Campos | 2009 |
| 13 | 1 | x | x | Mazzetto | 2009 |
| 14 | x | x | x | Martinez-Huitle | 2011 |
| 15 | 1 | x | 1 | Guimaraes | 2010 |

| | | | | | |
|----|---|---|---|----------------|------|
| 16 | 1 | 3 | x | Ribeiro Cabral | 2009 |
| 17 | x | x | 1 | Dabdoub | 2009 |
| 18 | 1 | x | x | Valderrama | 2009 |
| 19 | x | x | x | Dias | 2009 |
| 20 | x | 1 | x | Santos | 2012 |



This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License.