

# Produção Científica Por País 2009-2013

| Ranking | País          | Nº Artigos | Citação    | Impacto | % Documentos no Mundo |
|---------|---------------|------------|------------|---------|-----------------------|
| 1       | EUA           | 1.808.727  | 13.925.889 | 7,70    | 27,97                 |
| 2       | CHINA         | 835.682    | 3.762.741  | 4,50    | 12,92                 |
| 3       | ALEMANHA      | 477.490    | 3.567.583  | 7,47    | 7,38                  |
| 4       | INGLATERRA    | 435.075    | 3.420.772  | 7,86    | 6,73                  |
| 5       | JAPÃO         | 385.911    | 2.110.338  | 5,47    | 5,97                  |
| 6       | FRANÇA        | 337.168    | 2.371.171  | 7,03    | 5,21                  |
| 7       | CANADA        | 295.373    | 2.098.884  | 7,11    | 4,57                  |
| 8       | ITÁLIA        | 279.960    | 1.908.076  | 6,82    | 4,33                  |
| 9       | ESPANHA       | 249.992    | 1.556.663  | 6,23    | 3,87                  |
| 10      | INDIA         | 229.757    | 868.408    | 3,78    | 3,55                  |
| 11      | AUSTRALIA     | 227.410    | 1.504.773  | 6,62    | 3,52                  |
| 12      | COREIA DO SUL | 225.236    | 1.024.088  | 4,55    | 3,48                  |
| 13      | BRASIL        | 177.168    | 616.223    | 3,48    | 2,74                  |
| 14      | HOLANDA       | 169.980    | 1.483.638  | 8,73    | 2,63                  |
| 15      | RUSSIA        | 142.509    | 411.124    | 2,88    | 2,20                  |
| 16      | TAIWAN        | 131.320    | 597.348    | 4,55    | 2,03                  |
| 17      | SUIÇA         | 122.985    | 1.165.654  | 9,48    | 1,90                  |
| 18      | TURQUIA       | 119.776    | 362.885    | 3,03    | 1,85                  |
| 19      | SUÉCIA        | 109.230    | 861.959    | 7,89    | 1,69                  |
| 20      | POLÔNIA       | 106.274    | 420.091    | 3,95    | 1,64                  |

# Produção Científica por Área

## 2009-2013

| Ranking | Área                          | Artigos | Impacto (%) | % Documentos no Mundo |
|---------|-------------------------------|---------|-------------|-----------------------|
| 1       | Clínica Médica                | 36.354  | 3,85        | 3,08                  |
| 2       | Ciência Animal e das Plantas  | 21.269  | 2,14        | 6,59 2º               |
| 3       | Ciências Agrícolas            | 19.849  | 1,71        | 10,96 1º              |
| 4       | Química                       | 13.697  | 4,23        | 1,91                  |
| 5       | Física                        | 11.370  | 6,01        | 2,10                  |
| 6       | Ciências Sociais              | 9.288   | 1,63        | 2,44 8º               |
| 7       | Biologia e Bioquímica         | 8.223   | 4,23        | 2,56 7º               |
| 8       | Engenharia                    | 7.862   | 3,01        | 1,55                  |
| 9       | Meio Ambiente/Ecologia        | 5.951   | 4,05        | 3,18 5º               |
| 10      | Farmácia e Toxicologia        | 5.510   | 3,68        | 3,22 4º               |
| 11      | Neurociência e Comportamento  | 5.349   | 5,39        | 2,34 9º               |
| 12      | Ciências dos Materiais        | 4.912   | 3,46        | 1,56                  |
| 13      | Biologia Molecular e Genética | 4.171   | 5,25        | 2,14 10º              |
| 14      | Matemática                    | 3.724   | 1,67        | 1,98                  |
| 15      | Imunologia                    | 3.520   | 5,73        | 3,11 6º               |
| 16      | Microbiologia                 | 3.344   | 4,17        | 3,69 3º               |
| 17      | Geociências                   | 3.267   | 4,11        | 1,76                  |
| 18      | Psiquiatria e Psicologia      | 2.457   | 3,43        | 1,43                  |
| 19      | Ciência da Computação         | 2.168   | 2,41        | 1,48                  |
| 20      | Ciências Espaciais            | 1.563   | 7,45        | 2,34 9º               |
| 21      | Economia & Negócios           | 1.238   | 1,28        | 1,07                  |
| 22      | Multidisciplinar              | 249     | 12,08       | 2,00                  |

# Investimento em P&D como % PIB

