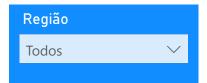
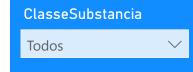


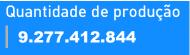
Anuário Mineral Brasileiro (Produção Beneficiada)











Quantidade de vendas **7.386.392.214**

Valor total de vendas 991.516.731.069



| Top 10 Substâncias | | | | |
|----------------------------|------------|-----------|----------|--|
| | : | | | |
| ineral | Ferro | | 701,2 Bi | |
| | Cobre | 75,1 Bi | | |
| | Rochas (B | 58,46 Bi | | |
| | Alumínio (| 31,45 Bi | | |
| ā | Níquel | 27,5 Bi | | |
| Substancia Mineral | Calcário | 20,7 Bi | | |
| | Manganês | 11,82 Bi | | |
| | Carvão Mi | 10,35 Bi | | |
| | Caulim | 7,19 Bi | | |
| | Dolomito | 6,43 Bi | | |
| 0,0 Tr | | Tri 0,5 1 | Ггі | |
| Top 10 Substancias Mineral | | | | |

Vendas por região Centro-Oeste 61.905.112.200 Nordeste 36.992.627.676 Norte 423.395.400.771 Sudeste 443.333.523.549 Sul 25.890.066.873

| Estado | Quantidade Venda (t) | Valor Venda (R\$) ▼ |
|---------------------|----------------------|------------------------|
| Pará | 1.924.244.122 | 411.752.674.470 |
| Minas Gerais | 2.597.801.007 | 404.696.020.930 |
| Goiás | 165.107.656 | 42.735.403.196 |
| São Paulo | 987.827.168 | 28.053.516.928 |
| Bahia | 96.150.289 | 20.796.374.848 |
| Mato Grosso do Sul | 136.016.433 | 13.040.539.932 |
| Santa Catarina | 226.113.853 | 11.462.061.854 |
| Rio Grande do Sul | 235.190.801 | 8.901.386.715 |
| Rio de Janeiro | 198.820.407 | 6.081.685.309 |
| Paraná | 232.953.365 | 5.526.618.304 |
| Sergipe | 15.616.753 | 5.455.335.379 |
| Mato Grosso | 132.113.108 | 5.438.522.254 |
| Amapá | 24.679.999 | 4.986.307.679 |
| Espirito Santo | 66.727.684 | 4.502.300.381 |
| Rondonia | 13.212.763 | 4.172.456.824 |
| Paraíba | 27.704.482 | 3.483.771.774 |
| Tocantins | 43.394.081 | 2.032.452.755 |
| Ceará | 55.022.529 | 2.029.714.671 |
| Pernambuco | 68.774.531 | 1.917.157.235 |
| Maranhão | 57.429.211 | 1.357.009.446 |
| Rio Grande do Norte | 12.141.085 | 784.432.856 |
| Distrito Federal | 34.366.490 | 690.646.818 |
| Total | 7.386.392.214 | 991.516.731.069 |

