



| Particle Swarm | | Function Unid | | 9.0 | |
|-----------------|----------------|---------------|-------------|--------------|----------|
| Primeiro melhor | Melhor Solução | Sim | Tempo (ns) | Popula Final | Razão |
| 37 | 1.000000 | 1 | 12057984000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 70 | 1.000000 | 1 | 12133006000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 41 | 1.000000 | 1 | 12368508000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 34 | 1.000000 | 1 | 12456550000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 51 | 1.000000 | 1 | 12294453000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 30 | 1.000000 | 1 | 12064209000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 37 | 1.000000 | 1 | 12277336000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 84 | 1.000000 | 1 | 12289597000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 37 | 1.000000 | 1 | 11849231000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 85 | 1.000000 | 1 | 12075925000 | 1.000000 | 1.000000 |
| 20.055922 | 0.000000 | | 172307248 | 0.0000 | 0.0000 |
| 50.600000 | 1.000000 | 100.0 | 12186679900 | 1.0000 | 1.0000 |

