|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Teste de tempo de execução** | | | |
| Código | C puro (ms) | C/NASM (ms) | C/GAS (ms) |
| T1 | 78,9142217 | 17,10656678 | 31,76933831 |
| T2 | 63,589958902 | 44,03922699 | 30,70017789 |
| T3 | 43,58101538 | 24,99798896 | 30,70017789 |
| Média | 62,03 | 28,71 | 31,06 |

Foram feitos três testes de execução para cada código (C compilado , C com função externa em Intel/NASM e C com função externa em A&Ta/Gas). Apos os testes foram feitas as médias aritiméticas e pôde-se constatar que o código em C puro compilado é duas vezes mais demorado do que as funções externas em Assembly.