Nome: Cauet Corrêa de Menezes, Gustavo Carvalho Alves dos Santos

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nós | Tempo | G(n) | Nós | Tempo | G(n) |
| Experimento 1 | 8 | 0.0002 | 6 | 6 | 0.0002 | 6 |
| Experimento 2 | 3575 | 0.0417 | 20 | 282 | 0.0036 | 20 |

**Configurações da máquina:**

* Processador Intel(R) Core(TM) i5-10300H CPU @ 2.50GHz 2.50 GHz
* RAM instalada 16,0 GB (utilizável: 15,8 GB)

**Discussão dos resultados:**

A quantidade de nós gerados para o experimento 1 é menor uma vez o problema é menos complexo, levando o mesmo tempo nas duas heurísticas utilizadas.

No experimento 2 a quantidade de nós gerados utilizando a primeira heurística é superior a quantidade de nós utilizados pela segunda heurística o gerando um tempo diferente em performance também.