

## Relatório de Análise de Tabelas Hash

:3 CONSOLE:

=== Análise da Hash1 ===

Hash1 - Estatísticas:

Número de colisões: 293841

Tempo de inserção: 4.3606 ms

Tempo de busca: 6.1921 ms

Estatísticas de Distribuição:

Posições ocupadas: 5001 de 7001

Posições vazias: 2000 de 7001

=== Análise da Hash2 ===

Hash2 - Estatísticas:

Número de colisões: 3000804

Tempo de inserção: 32.4529 ms

Tempo de busca: 45.5365 ms

Estatísticas de Distribuição:

Posições ocupadas: 5001 de 7001

Posições vazias: 2000 de 7001

---

```
=== Análise da Hash1 ===
```

```
Hash1 - Estatísticas:
```

```
Número de colisões: 293841
```

```
Tempo de inserção: 4.3606 ms
```

```
Tempo de busca: 6.1921 ms
```

```
Estatísticas de Distribuição:
```

```
Posições ocupadas: 5001 de 7001
```

```
Posições vazias: 2000 de 7001
```

```
=== Análise da Hash2 ===
```

```
Hash2 - Estatísticas:
```

```
Número de colisões: 3000804
```

```
Tempo de inserção: 32.4529 ms
```

```
Tempo de busca: 45.5365 ms
```

```
Estatísticas de Distribuição:
```

```
Posições ocupadas: 5001 de 7001
```

```
Posições vazias: 2000 de 7001
```