

Filipe Benevides Netto

1. Atualmente estão disponíveis 5 genomas neste repositório. Seguem os genomas e seus tamanhos:

- *Brucella suis* - Tamanho: 2,107,792 e 1,207,381 bp
- *Wolbachia sp.* - Tamanho: 1,267,782 bp
- *Shewanella oneidensis* - Tamanho: circular chromosome of 4,969,803 bp e circular plasmid of 161,613 bp.
- *Staphylococcus aureus* - Tamanho: circular chromosome of 2,809,421 bp e circular plasmid of 4440 bp
- *Staphylococcus epidermidis* - Tamanho: 2,616,530 bp circular chromosome e 27,310 bp circular plasmid.

Site: <http://www.cbcb.umd.edu/research/benchmark.shtml>

2. Consultando o site NCBI o mapeamento foi concluído em 16 de junho de 2006. O mapeamento está completo exceto pelo cromossomo Y, pois o indivíduo que foi seqüenciado era do sexo feminino.

Site:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/genomes/genlist.cgi?taxid=2759&type=0&name=Complete%20Eukaryota>