Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica

SGB\_WIKI\_InfraestruturaDeHardware Versão 0.1





SGB\_WIKI\_InfraestruturaDeHardware

Versão 0.1

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica

SGB\_WIKI\_InfraestruturaDeHardware Versão 0.1



## Histórico de Revisões

Nome	Alterações	Data	Versão
Henrique Resende Hirako	Criação do Documento	15/12/2012	0.1

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica

SGB\_WIKI\_InfraestruturaDeHardware Versão 0.1



## Sumário

- 1 Configurações Recomendadas para o Servidor
- 2 Configurações Mínimas e Recomendadas para Ambiente de Trabalho
  - 2.1 Configurações Mínimas
  - 2.2 Configurações Recomendadas

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica
SGB WIKI InfraestruturaDeHardware Versão 0.1



### 1 Configurações Recomendadas para o Servidor

As configurações são baseadas no necessário para execução do projeto, no servidor Tomcat 7 rodando sob o java 7. Foi levado em consideração uma configuração recomendável para que não ocorra 'heap space' e nem 'permGem' em tempo de execução

- Processador: AMD Opteron 1200 Series 2,8 GHz / Intel Dual Core (32 ou 64 bits)\*
- Memória 1GB (sendo reservado 512mb para execução do Tomcat)
- Espaço em disco: 1GB de espaço livre

# 2 Configurações Mínimas e Recomendadas para o Ambiente de Trabalho

As configurações são baseadas na ferramenta que mais exigiu desempenho de Hardware em sua Nota de Release, no caso, NetBeans 7.2

### 2.1 Configurações Mínimas

- Processador: AMD Opteron 1200 Series 1,8 Ghz / Intel Dual Core (32 ou 64 bits)
- Memória: 512mb
- Espaço em disco: 650 MB de espaço livre em disco

#### 2.2 Configurações Recomendadas

- Processador: AMD Opteron 1200 Series 2,8 GHz / Intel Dual Core (32 ou 64 bits) \*
- Memória: 2 GB (32bits), 4GB (64 bits) \*
- Espaço em disco: 1,5 GB de espaço livre em disco \*

<sup>\*</sup> Ou superiores

<sup>\*</sup> Ou superiores