



[www.sigsoftware.com.br](http://www.sigsoftware.com.br)

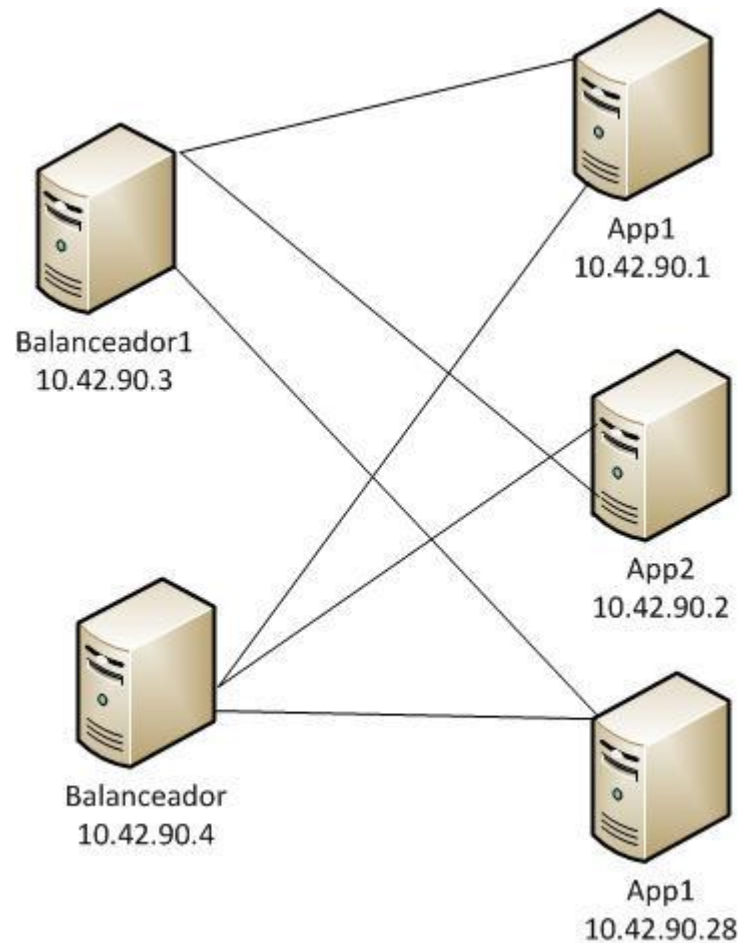
## Ambiente - UFPI

**Cliente:** Universidade Federal do Piauí

# Tema

- Revisão da configuração dos balanceadores.
- Revisão da configuração das instâncias app28 2 app2 (clonada para substituir o anterior).

# Balancedores



# Configuração balanceador

- `/etc/apache2/mods-enabled/worker.properties`
- `# Definição do primeiro nó que fará parte do cluster`
- `worker.ap1node1.port=8009`
- `worker.ap1node1.host=10.42.90.1`
- `worker.ap1node1.type=ajp13`
- `worker.ap1node1.lbfactor=1`

# Configuração aplicação

- `/usr/local/jboss-4.2.2.GA/server/instancia1/deploy/jboss-web.deployer/server.xml`
- `<!-- Define an AJP 1.3 Connector on port 8009 -->`
- `<Connector port="8009" address="{jboss.bind.address}" protocol="AJP/1.3"`
- `emptySessionPath="true" enableLookups="false"`
- `redirectPort="8443" maxProcessors="0"`
- `maxThreads="3000"/>`
- `<Engine name="jboss.web" defaultHost="localhost"`
- `jvmRoute="ap1node1">`

# Servidor 2 clonado de app28

- /etc/init.d/jboss\_inst(1 e 2)
  - JPS=/usr/local/jdk1.6.0\_29/bin/jps
  - IP=10.42.90.2
  - INSTANCE\_NAME=srv2inst1
  - JBOSS\_HOME=/usr/local/jboss-4.2.2.GA
  - DIR\_SERVER=instancia1
- /usr/local/jboss-4.2.2.GA/bin/startInst1.sh
  - -Dbr.ufrn.jboss.instanceName=srv2inst1

# Servidor 2 clonado de app28

- Montar as partições
  - 10.42.90.5:/var/sistemas/ear\_sistemas /var/sistemas/ear\_sistemas
  - 10.42.90.5:/var/sistemas/comum /var/sistemas/comum
  - 10.42.90.5:/var/sistemas/pobox /opt/pobox



[www.sigsoftware.com.br](http://www.sigsoftware.com.br)

## Ambiente - UFPI

**Cliente:** Universidade Federal do Piauí