|  | **Confirme se os pacotes Ambari foram baixados com êxito, verificando a lista de nomes de pacotes.**  apt-cache showpkg ambari-server  apt-cache showpkg ambari-agent  apt-cache showpkg ambari-metrics-assembly |
| --- | --- |
| 2) | **Instale o JDK:**  sudo apt install default-jdk |
|  | **Instale o Python 2.7:**  sudo apt install python-minimal |
|  | **Instale o maven:**  sudo apt install maven |
|  | **Use o usuario root**  sudo su - |
|  | **Edite o /etc/hosts para ficar parecido com:**  127.0.0.1 localhost  172.31.75.18 hdp001.cluster.hdp # ip local (private ip servidor ambari)  172.31.72.112 hdp002.cluster.hdp # private ip  172.31.70.121 hdp003.cluster.hdp # private ip  172.31.75.245 hdp004.cluster.hdp # private ip  172.31.68.211 hdp005.cluster.hdp # private ip  172.31.75.120 hdp006.cluster.hdp # private ip  172.31.79.187 hdp007.cluster.hdp # private ip  # The following lines are desirable for IPv6 capable hosts  ::1 ip6-localhost ip6-loopback  fe00::0 ip6-localnet  ff00::0 ip6-mcastprefix  ff02::1 ip6-allnodes  ff02::2 ip6-allrouters  ff02::3 ip6-allhosts |
|  | **Gere chaves SSH pública e privada no host do Ambari Server.**  ssh-keygen |
|  | **Copie a chave pública SSH (id\_rsa.pub) para a conta raiz em seus hosts de destino.**  scp -i "/home/ubuntu/.ssh/paulo.pem" .ssh/id\_rsa.pub [ubuntu@hdp002.cluster.hdp](mailto:ubuntu@hdp002.cluster.hdp):.ssh/  ..  ..  scp -i "/home/ubuntu/.ssh/paulo.pem" .ssh/id\_rsa.pub [ubuntu@hdp007.cluster.hdp](mailto:ubuntu@hdp007.cluster.hdp):.ssh/ |
|  | **Entre em cada host via ssh e adicione a chave pública SSH ao arquivo authorized\_keys em seus hosts de destino.**  ssh -i "/home/ubuntu/.ssh/paulo.pem" [ubuntu@hdp002.cluster.hdp](mailto:ubuntu@hdp002.cluster.hdp)  sudo su -  cat /home/ubuntu/.ssh/id\_rsa.pub >> .ssh/authorized\_keys  ..  ..  ssh -i "/home/ubuntu/.ssh/paulo.pem" [ubuntu@hdp007.cluster.hdp](mailto:ubuntu@hdp002.cluster.hdp)  sudo su -  cat /home/ubuntu/.ssh/id\_rsa.pub >> .ssh/authorized\_keys |
|  | **Obtenha os pacotes do Ambari**  wget -O /etc/apt/sources.list.d/ambari.list <http://public-repo-1.hortonworks.com/ambari/ubuntu16/2.x/updates/2.6.2.0/ambari.list>  apt-key adv --recv-keys --keyserver keyserver.ubuntu.com B9733A7A07513CAD  **Instale o Ambari. Isso também instala o banco de dados PostgreSQL Ambari padrão.**  apt-get install ambari-server |
|  | **Configurar o servidor Ambari**  ambari-server setup |
|  | **Inicie o servidor Ambari**  ambari-server start |
|  | No brower só seu computaror, acesse a porta 8080 do servidor Ambari  18.207.234.80:8080 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |