

Laboratório de Projeto V

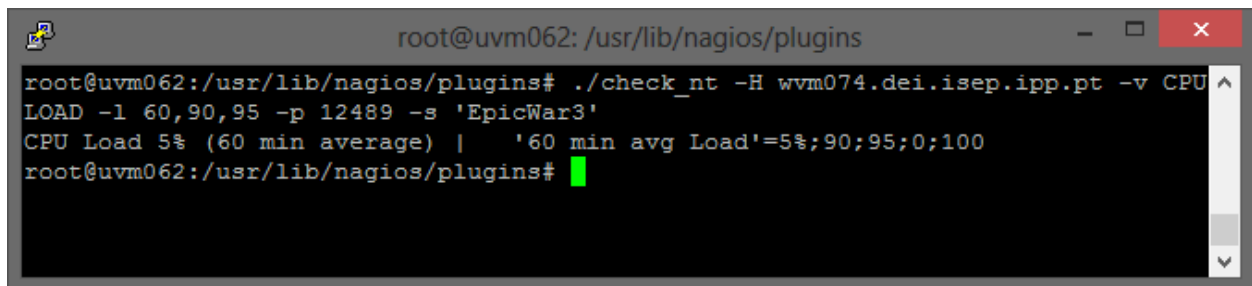
Infraestrutura computacional

Instalação e teste do NSClient++

Para poder fazer algumas verificações na máquina wvm074 foi necessária a instalação do NSClient++.

Para isso, através do endereço <http://nsclient.org/nscp/downloads> foi feito o download da aplicação e instalada em modo gráfico, atribuindo-lhe o ip de rede 172.31.0.0/16 e a palavra-passe EpicWar3.

Sendo a instalação bastante simples, de seguida passou-se à verificação da resposta, tal como demonstrado a seguir.

A terminal window titled 'root@uvm062: /usr/lib/nagios/plugins' with standard window controls. The terminal shows the execution of the command './check_nt -H wvm074.dei.isep.ipp.pt -v CPULOAD -l 60,90,95 -p 12489 -s 'EpicWar3''. The output is 'CPU Load 5% (60 min average) | '60 min avg Load'=5%;90;95;0;100'. The prompt returns to 'root@uvm062: /usr/lib/nagios/plugins#'.

```
root@uvm062: /usr/lib/nagios/plugins# ./check_nt -H wvm074.dei.isep.ipp.pt -v CPULOAD -l 60,90,95 -p 12489 -s 'EpicWar3'
CPU Load 5% (60 min average) | '60 min avg Load'=5%;90;95;0;100
root@uvm062: /usr/lib/nagios/plugins#
```

Figura 1 - Resultado do comando ./check_nt -H wvm074.dei.isep.ipp.pt -v CPULOAD -l 60,90,95 -p 12489 -s 'EpicWar3'

Bibliografia

Consultado a 19/12/2013.

<http://nsclient.org/nscp/wiki/doc/usage/nagios/nsclient>

http://corafamily.net/wiki5/tiki-index.php?page=Nagios+check_nt+commands

https://www.nagios-plugins.org/doc/man/check_nt.html

<http://serverfault.com/questions/364214/nsclient-returns-connection-refused>