**Bussab: (Não uso mais)**

sftp://wagner@200.17.213.70:2200/home/wagner

Senha: wb181185

ssh -X -p 2200 wagner@200.17.213.70

R CMD BATCH Server.R &

**Entro no terminal: ssh -X -p 2200 wagner@200.17.213.70  
Rodo o Script:       R CMD BATCH Server.R &  
Fecho a máquina e continua rodando: exit**

**Pataxó: (Modelos da COM-Poisson)**

sftp://wagner@200.17.213.49:2200/home/wagner

Senha: wb181185

ssh -X -p 2200 wagner@200.17.213.49

R CMD BATCH Server.R &

Entro no terminal: ssh -X -p 2200 wagner@200.17.213.49  
Rodo o Script:       R CMD BATCH Server.R &  
Fecho a máquina e continua rodando: exit

**Wagner PC (Simulation COM-Poisson até 500)**

wagner@200.17.213.111

senha Nielma@

ssh -X [wagner@200.17.213.111](mailto:wagner@200.17.213.113)

sftp://wagner@200.17.213.111/

**PC INFORMÁTICA (Simulation COM-Poisson 1000)**

virtual memory é a memória RAM No ulimit -a

No terminal, para logar:

Login: ssh [bonat@ssh.inf.ufpr.br](mailto:bonat@ssh.inf.ufpr.br)

Senha: Nielma@2503

Dps, vc precisa usar o cpu1 ou cpu2 (máquinas).

Logo, digite:  
ssh cpu1

você está na cpu1. É a máquina que vc vai usar para compilar os arquivos

Como enviar e receber arquivos (Sempre logado no terminal local):

Do meu PC Para o servidor:

Jullyelesse2C

scp <source> <destination>

scp /home/guilherme/GoogleDrive/Mestrado/dissertacao/TMB/Simulation\_Study/Compoisson/04\_compoisson\_bi.cpp [bonat@ssh.inf.ufpr.br](mailto:bonat@ssh.inf.ufpr.br):/home/est/bonat/nobackup/Parreira

Pataxó

scp \* wagner@200.17.213.49:/home/wagner/Servidor\_Parreira

To move all files:

scp \* bonat@ssh.inf.ufpr.br:/home/est/bonat/nobackup/Parreira

Do servidor para o meu PC – Na verdade eu puxo o arquivo da servidora para o meu PC:

scp bonat@ssh.inf.ufpr.br:/home/est/bonat/nobackup/Parreira/04\_compoisson\_bi.cpp /home/guilherme/GoogleDrive/

scp bonat@ssh.inf.ufpr.br:/home/est/bonat/nobackup/Parreira/Simulation/Output/\* /home/guilherme/GoogleDrive/Mestrado/dissertacao/TMB/Simulation\_Study/Compoisson/EnviarBash/Output

Como compilar o arquivo .R:

R CMD BATCH File.R &

Ele vai mostrar o número do processo (que pode dpois ser acompanhado no htop).

Ele também vai criar um arquivo File.Rout, que para ver, basta digitar:

cat File.Rout

que basicamente é a “log” do que está acontecendo com o arquivo

Sempre que compilar pela primeira vez, espere um pouco e printe a log a cada tempo.

Por fim, não esqueça de sair da máquina com o ‘exit’. Se você sair sem o comando ‘exit’, ele vai matar a sessão.

Dicas de Script R:

é possível editar arquivos no servidor da informática usando nano

# Você precisa usar version = 2 ao salvar o .Rdata para ter portabilidade com o R < 4.0

save.image("compoisson\_2.RData", version = **2**)

Carregar as libs:  
library(Rcpp, lib.loc = "/home/est/bonat/nobackup/")

library(TMB, lib.loc = "/home/est/bonat/nobackup/")

library(RcppEigen, lib.loc = "/home/est/bonat/nobackup/")

Não de nenhum setwd() para a sua máquina.

Eu imagino, que seja possível fazer um setwd() dentro do servidor, usando o caminho de lá ("/home/est/bonat/nobackup/"), mas eu não testei.

