

```

clear all
clc
a=csvread('C:\\Spearman\\mean.txt');
b=csvread('C:\\Spearman\\questionscsv.txt');

tama=size(a);
tamb=size(b);
lia=tama(1);
cola=tama(2);
lib=tamb(1);
colb=tamb(2);

cont=1;
resultado=zeros(lia*lib,4);

for i=1:lia
    linha_atual_a=a(i,:);
    for j=1:lib
        linha_atual_b=b(j,:);
        [RHO,PVAL] = corr(linha_atual_a',linha_atual_b','Type','Spearman');
        resultado(cont,1)=i;
        resultado(cont,2)=j;
        resultado(cont,3)=RHO;
        resultado(cont,4)=PVAL;
        cont=cont+1;
    end
end

csvwrite('C:\\Spearman\\resultado.txt',resultado);

```