EXERCICIOS – pt. 1

1. R <- SIGMA (departamento) - CPF\_GERENTE = ‘334455587’
2. R <- SIGMA (funcionário) – DNR = 4
3. R <- SIGMA (localizacao\_dep) – DNUMERO = 5
4. R <- SIGMA (projeto) – DNUM = 4
5. R <- SIGMA (trabalha\_em) – PNR = 3
6. R <- PI (dependente) – FCPF, NOME\_DEPENDETE
7. R <- PI (projeto) – PROJNOME, PROJLOCAL
8. R <- PI (departamento) – DNOME, CPF\_GERENTE
9. R <- PI (funcionario) – PNOME, DATANASC
10. R <- PI (funcionario) – PNOME, SALARIO
11. TEMP <- SIGMA (funcionario) – SALARIO > 2500

R <- PI (TEMP) – CPF, PNOME, SALARIO)

1. TEMP <- SIGMA (projeto) – DNUM = 5

R <- PI (TEMP) – PROJNOME, PROJLOCAL

1. TEMP <- SIGMA (trabalha\_em) – HORAS > 10

R <- PI (TEMP) – FCPF, PNR

1. TEMP <- SIGMA (dependente) – FCPF = ‘123456789’

R <- PI (TEMP) – NOME\_DEPENDENTE, SEXO

1. TEMP <- SIGMA (dependente) – FCPF = ‘333445555’

R <- PI (TEMP) – NOME\_DEPENDENTE, DATA\_NASC, PARENTESCO]

EXERCICIOS – pt. 2

1. TEMP <- funcionario l><l departamento – DNR = DNUMERO

R <- PI (TEMP) – PNOME, DNOME

1. TEMP <- funcionario l><l departamento – DNR = DNUMERO

TEMP 2 <- SIGMA (TEMP) – DNOME = ‘administracao’

R <- PI (TEMP2) – PNOME, CPF

1. TEMP <- projeto l><l departamento – DNUMERO = DNUM

R <- PI (TEMP) – PROJNOME, DNOME

1. TEMP <- funcionario l><l trabalha\_em – CPF = FCPF

TEMP 2 <- SIGMA (TEMP) – PNR = 20

R <- PI (TEMP2) – PNOME, CPF, HORAS

1. TEMP <- funcionario l><l departamento – DNR = DNUMERO

TEMP 2 <- SIGMA (TEMP) – DNOME = ‘pesquisa’

R <- PI (TEMP2) – PNOME, ENDERECO

1. TEMP <- projeto l><l departamento – DNUMERO = DNUM

TEMP2 <- TEMP l><l funcionario – CPF.gerente = CPF

TEMP3 < - SIGMA (TEMP2) – PROJLOCAL = ‘maua’

R <- PI (TEMP3) – PROJNUMERO, DNUM, UNOME, ENDERECO, DATA\_NASC