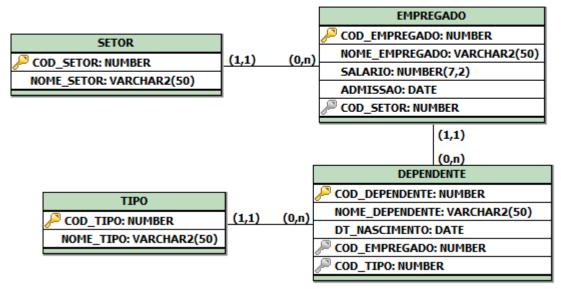
Banco de Dados Prof. Gilberto Assis Primeira Lista de Exercícios de SELECT Para todas as questões considere o diagrama abaixo:



Diagrama do Banco de Dados "Empregados Dependentes"



SELEÇÃO SIMPLES

- 1 Liste todos os setores da empresa.
- 2 Quais são os funcionários da empresa?
- 3 Liste todos os dados dos dependentes.
- 4 De quais tipos os dependentes podem ser?
- 5 Quais os setores de produção da empresa?
- 6 Liste apenas o nome e a data de nascimento dos dependentes.
- 7 Refaça o exercício anterior ordenando do mais novo para o mais velho.
- 8 Qual o dependente de código 5?
- 9 Quais os dependentes do 'Homer Simpson'?
- 10 De quem o 'Zezé Pêra' é dependente?
- 11 Quais dependentes têm o nome começado pela letra 'M'?
- 12 Quais os funcionários tem o nome terminado por 'son'?
- 13 Quais funcionários NÃO têm o nome iniciado por 'Pat'?
- 14 Qual funcionário tem o salário inferior ou igual a R\$ 1000,00?
- 15 Qual empregado tem salário entre R\$2000 e R\$3000?

Banco de Dados Prof. Gilberto Assis Primeira Lista de Exercícios de SELECT 16 – Qual o funcionário foi admitido em 30/04/2012?



- 17 Quais os funcionários foram admitidos no mês de maio?
- 18 Quais empregados foram admitidos entre 10/05/2012 e 30/05/2012?
- 19 Quais dependentes nasceram em 2004?
- 20 Qual o menor salário?
- 21 Qual a média salarial da empresa?
- 22 Qual a idade em anos da 'Margarida'?
- 23 Quais dependentes têm data de nascimento não registrada?

RELACIONAMENTOS (JOINS)

- 24 Quais os tipos de dependentes do 'Pato Donald'?
- 25 Quais empregados trabalham no setor de 'Produção de Sólidos'?
- 26 Quais são os agregados e seus respectivos responsáveis?
- 27 Quais os dependentes dos empregados que trabalham na 'Diretoria'?
- 28 Quais os dependentes do 'Pato Donald', do 'Homer Simpson', do 'Cebolinha' e do 'Pateta'?
- 29 Quais funcionários têm dependentes?
- 30 Quantos empregados existem no setor de 'Produção de Sólidos'?
- 31 Quantos são os dependentes do tipo 'Agregado'?
- 32 Quais setores não têm nenhum dependente vinculado?

SUBSELECT

- 33 Quem é o dependente mais velho?
- 34 Quais os empregados recebem abaixo da média salarial?
- 35 Qual o funcionário mais antigo de empresa?
- 36 De quem é o menor salário?

AGRUPAMENTOS (GROUP BY e HAVING)

- 37 Existem quantos empregados por setor?
- 38 Qual a quantidade de dependentes por funcionário?
- 39 Qual é o funcionário que tem maior número de dependentes?
- 40 Quais funcionários têm apenas um dependente?