Débora Corrêa Rodrigues da Costa deborah.cr2008@gmail.com (54) 98104-3474

- 1. Delphi, quatro anos de experiência.
- 2. Firebird, SQLite, MySQL
- 3. Estudei durante a faculdade mas até o momento não utilizei para o trabalho.
- 4. Sim, em projetos independentes (ERPs, sistema para clínica odontológica, mobiles)
- 5. ACBr, DBExpress, Rest Dataware, QuickReport, AlphaSkin, UniDac, Zeos.
- 6. QuickReport (desde o início de minha experiência com Delphi)
- 7. Não.
- 8. Não.
- 9.

select EMPREGADOS.nm_empregado,
FUNCOES.nm_funcao,
EMPREGADOS.data_admissao
from EMPREGADOS, FUNCOES
where EMPREGADOS.cod_emp_funcao = FUNCOES.id_funcao
order by salario desc

10.

select EMPREGADOS.nm_empregado,
EMPREGADOS.data_admissao
from EMPREGADOS
where EMPREGADOS.cod_departamento = exists(
select EMPREGADOS.cod_departamento from EMPREGADOS
and EMPREGADOS.nm_empregado = 'Marcelo')
and EMPREGADOS.nm_empregado <> 'Marcelo'

11.

select id_empregado, nm_empregado from EMPREGADOS where upper(nm_empregado) like '%T%' order by id_empregado

12.

select EMPREGADOS.nm_empregado,
DEPARTAMENTOS.nm_departamento,
DEPARTAMENTOS.nm_local,
FUNCOES.nm_funcao
from EMPREGADOS, DEPARTAMENTOS, FUNCOES
where EMPREGADOS.cod_departamento = DEPARTAMENTOS.id_departamento
and EMPREGADOS.cod_emp_funcao = FUNCOES.id_funcao
and EMPREGADOS.data_admissao < Date - 1826

and EMPREGADOS.salario > exists(
select min(salario) from EMPREGADOS, FUNCOES
where EMPREGADOS.cod_emp_funcao = FUNCOES.id_funcao
and FUNCOES.nm_funcao = 'Gerente')

13. O comando abaixo serve para somar os salários de todos os funcionários admitidos há mais de 1 ano, agrupando-os por departamento e função:

select sum(salario) as soma_salarios,
DEPARTAMENTOS.nm_departamento,
FUNCOES.nm_funcao
from EMPREGADOS
where EMPREGADOS.data_admissao < date - 365
and EMPREGADOS.cod_emp_funcao = FUNCOES.id_funcao
and EMPREGADOS.cod_departamento = DEPARTAMENTOS.id_departamento
and DEPARTAMENTOS.nm_local = 'Porto Alegre'
group by DEPARTAMENTOS.nm_departamento, FUNCOES.nm_funcao
order by soma_salarios desc

14. Criando na tabela empregados o campo id_departamento para apontar para qual departamento o empregado pertence, referenciando este campo como uma chave estrangeira que liga a chave primária da tabela DEPARTAMENTOS.