

SESI/SENAI Maracanã

Curso Técnico de Informática

Matéria: Banco de Dados

Professor: Fabrício Curvello Gomes

Aluno: \_\_\_\_\_

Turma: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

### Exercícios sobre Funções do MySQL

**Responder as questões abaixo com o comando exato no MySQL que traz a resposta correta**

**(Um único comando por questão)**

- 1) Qual é o número médio de filhos por funcionário da empresa?
- 2) Qual é o número médio de filhos por funcionário da empresa que pertence ao departamento 5?
- 3) Qual é o valor da soma dos salários pagos aos funcionários do departamento 4?
- 4) Quantos funcionários estão no departamento 5?
- 5) Quantos funcionários no departamento 5 ganham mais de R\$2000,00?
- 6) Quantos funcionários no departamento 5 ganham R\$2000,00?
- 7) Quantos funcionários no departamento 4 ganham entre R\$1000,00 e R\$1500,00?
- 8) Quantos funcionários da empresa possuem o sobrenome SANTOS?
- 9) Qual é o maior valor de salário pago para o departamento 4?
- 10) Quanto a empresa paga para todos os analistas?
- 11) Quanto a empresa paga para os analistas do departamento 2?
- 12) Listar os nomes de todos os funcionários admitidos no dia 10 de qualquer mês.
- 13) Listar os nomes e as datas de admissão de todos os funcionários admitidos entre o dia 5 e o dia 10 de qualquer mês.
- 14) Listar os nomes e as datas de admissão de todos os funcionários admitidos entre o dia 5 e o dia 10 de qualquer mês ordenado de forma ascendente por data.

- 15) Listar os nomes e as datas de admissão de todos os funcionários admitidos entre o dia 5 e o dia 10 de qualquer mês ordenado de forma descendente por data.
- 16) Listar todos os funcionários admitidos antes de 20 de setembro de 2006.
- 17) Listar os nomes, data de admissão e o nome dos meses de admissão de todos os funcionários do departamento 4.
- 18) Listar os nomes e os departamentos de todos os funcionários em letras minúsculas que pertençam aos departamentos 4 e 5.
- 19) Listar os nomes, departamentos e as datas de admissão de todos os funcionários admitidos entre o dia 5 e o dia 10 de qualquer mês dos departamentos 4 e 5.
- 20) Listar os nomes , departamentos, funções e as datas de admissão de todos os funcionários admitidos entre o 1º e o dia 15 que sejam analistas.