

RESPOSTAS SLIDE 11 - Aula 3

- 1) Buscar o nome e o CPF dos médicos com menos de 40 anos
- ou com especialidade diferente de traumatologia

```
SELECT nome, cpf
FROM medicos
WHERE idade < 40 or especialidade != 'traumatologia';
```

- 2) Buscar todos os dados das consultas marcadas no
- período da tarde após o dia 19/06/2006

```
SELECT *
FROM consultas
WHERE data > '2006-06-19' and hora > '12:00';
```

- 3) Buscar o nome e a idade dos pacientes que não residem em Florianópolis

```
SELECT nome, idade
FROM pacientes
WHERE cidade != 'Florianópolis';
```

- 4) Buscar a hora das consultas marcadas antes do dia 14/06/2006
- e depois do dia 20/06/2006

```
SELECT hora
FROM consultas
WHERE data between '2006-06-14' AND '2006-06-20';
```

- 5) Buscar o nome e a idade (em meses) dos pacientes

```
SELECT nome, idade*12
FROM pacientes;
```

- 6) Em quais cidades residem os funcionários?

```
SELECT DISTINCT cidade
FROM funcionarios;
```

- 7) Qual o menor e o maior salário dos funcionários da Florianópolis?

```
SELECT MIN(salario)
FROM funcionarios
WHERE cidade = 'Florianópolis';
```

- 10) Qual o horário da última consulta marcada para o dia 13/06/2006?

```
SELECT max(hora)
FROM consultas
WHERE data = '2006-06-13';
```

- 11) Qual a média de idade dos médicos e o total de

-- ambulatórios atendidos por eles?

-- 12) Buscar o código, o nome e o salário líquido dos funcionários.

-- O salário líquido é obtido pela diferença

-- entre o salário cadastrado menos 20% deste mesmo salário

```
SELECT codf, nome, salario - (salario * 0.20)
```

```
FROM funcionarios;
```

-- 13) Buscar o nome dos funcionários que terminam com a letra "a"

```
SELECT nome
```

```
FROM funcionarios
```

```
WHERE nome LIKE '%a';
```

-- 14) Buscar o nome e CPF dos funcionários que não

-- possuam a sequência "00000" em seus CPFs

```
SELECT nome, cpf
```

```
FROM funcionarios
```

```
WHERE cpf NOT LIKE '%00000%';
```

-- 15) Buscar o nome e a especialidade dos médicos cuja segunda

-- e a última letra de seus nomes seja a letra "o"

```
SELECT nome, especialidade
```

```
FROM medicos
```

```
WHERE nome LIKE '_o%' -- A segunda letra é "o"
```

```
AND nome LIKE '%o'; -- A última letra é "o"
```

-- 16) Buscar os códigos e nomes dos pacientes com mais de

-- 25 anos que estão com tendinite, fratura, gripe e sarampo

```
SELECT codp, nome
```

```
FROM pacientes
```

```
WHERE idade > 25
```

```
AND (doenca LIKE '%tendinite%' OR doenca LIKE '%fratura%'
```

```
OR doenca LIKE '%gripe%' OR doenca LIKE '%sarampo%');
```

Ctrl+M

Explain