

A seguir, escreva uma consulta em SQL para cada enunciado a seguir. Envie um arquivo .sql com a resposta das consultas abaixo. Coloque o enunciado como comentário antes da solução. Use o símbolo "--" para inserir comentários. Utilizar a plataforma <https://sqliteonline.com/> para execução das consultas. Os scripts para criação e inserts do banco de dados se encontram no moodle.

4. Mostre as idades de todos os alunos.

```
SELECT idade  
FROM aluno
```

5. Encontre os nomes e as idades de alunos com menos de 18 anos.

```
SELECT nome, idade  
FROM aluno  
WHERE idade < 18
```

6. Encontre as matérias diferentes de 'Matemática 2'.

```
SELECT nome  
FROM materia  
WHERE nome != 'Matemática 2'
```

7. Mostre o nome, e as faltas na matéria para os alunos que fazem a matéria 'BCC1003'.

```
SELECT aluno.nome, faltas  
FROM aluno, matriculado  
WHERE aluno.aid = matriculado.aid and mid = 'BCC1003'
```

8. Mostre o nome, e as faltas na matéria para os alunos que fazem a matéria 'BCC1003' e tenham faltado.

```
SELECT aluno.nome, faltas  
FROM aluno, matriculado  
WHERE aluno.aid = matriculado.aid and mid = 'BCC1003' and faltas > 0
```

9. Mostre os alunos e nomes de matéria para alunos que fizeram pelo menos uma matéria

```
SELECT aluno.nome, materia.nome  
FROM aluno, matriculado, materia  
WHERE aluno.aid = matriculado.aid and matriculado.mid = materia.mid
```

10. Escreva o enunciado e uma consulta de sua preferência.

Mostre os alunos e as matérias, cujo o aluno esteja matriculado, para aqueles com coeficiente maior ou igual a 9

```
SELECT aluno.nome, materia.nome  
FROM aluno, matriculado, materia  
WHERE aluno.aid = matriculado.aid and matriculado.mid = materia.mid and coeficiente >= 9
```