

SENAI TI - Atividade Back-End - Inner Join

Ana Julia Ferreira Sant`Ana - Turma 1ª

```
CREATE TABLE VALORES(  
    IDVALORES INT NOT NULL AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    NOME CHAR(50) NOT NULL UNIQUE);  
  
INSERT INTO VALORES (NOME) VALUES ("20");  
INSERT INTO VALORES (NOME) VALUES ("15");  
INSERT INTO VALORES (NOME) VALUES ("30");  
  
CREATE TABLE MAQUIAGEM (  
    IDMAQUIAGEM INT NOT NULL AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
    NOME CHAR(50) NOT NULL,  
    IDVALORES INT NOT NULL,  
    FOREIGN KEY (IDVALORES) REFERENCES VALORES(IDVALORES));  
  
INSERT INTO MAQUIAGEM (NOME, IDVALORES)  
VALUES ("CORRETIVO", 1);  
INSERT INTO MAQUIAGEM (NOME, IDVALORES)  
VALUES ("BLUSH", 2);  
INSERT INTO MAQUIAGEM (NOME, IDVALORES)  
VALUES ("BASE", 3);  
  
SELECT A.NOME AS MAQUIAGEM, C.NOME AS VALORES  
FROM MAQUIAGEM AS A  
INNER JOIN VALORES AS C  
ON C.IDVALORES = A.IDVALORES;
```

MAQUIAGEM	VALORES
BLUSH	15
CORRETIVO	20
BASE	30

```

1 CREATE TABLE VALORES(
2   IDVALORES INT NOT NULL AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
3   NOME CHAR(50) NOT NULL UNIQUE
4 );
5
6 INSERT INTO VALORES (NOME) VALUES ("20");
7 INSERT INTO VALORES (NOME) VALUES ("15");
8 INSERT INTO VALORES (NOME) VALUES ("30");
9
10 CREATE TABLE MAQUIAGEM (
11   IDMAQUIAGEM INT NOT NULL AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,
12   NOME CHAR(50) NOT NULL,
13   IDVALORES INT NOT NULL,
14   FOREIGN KEY (IDVALORES) REFERENCES VALORES(IDVALORES)
15 );
16
17 INSERT INTO MAQUIAGEM (NOME, IDVALORES)
18 VALUES ("CORRETIVO", 1);
19
20 INSERT INTO MAQUIAGEM (NOME, IDVALORES)
21 VALUES ("BLUSH", 2);
22
23 INSERT INTO MAQUIAGEM (NOME, IDVALORES)
24 VALUES ("BASE", 3);
25
26 SELECT A.NOME AS MAQUIAGEM, C.NOME AS VALORES
27 FROM MAQUIAGEM AS A
28 INNER JOIN VALORES AS C
29 ON C.IDVALORES = A.IDVALORES;

```

SQLYOG

Output:

MAQUIAGEM	VALORES
BLUSH	15
CORRETIVO	20
BASE	30