

Resolução do Teste formativo 2

1.

```
$lig=mysqli_connect("MyServer","Player","ground");  
mysql_create_db("InterTurmas");
```

2.

```
mysqli_select_db($lig,"InterTurmas");
```

3.

```
$query1="create table Turma(codTurma int auto_increment primary key,  
ano int, turma char(1), numJogadores int)";  
mysqli_query($lig,$query1);
```

```
$query2="create table Jogos(numJogo int auto_increment primary key,  
codTurma1 int references Turma(CodTurma),  
codTurma2 int references Turma(CodTurma), golos1 int,  
golos2 int, dataJogo date)";  
mysqli_query($lig,$query2);
```

```
$query3="create table Jogadores(numProcesso int primary key,  
codTurma int references Turma(CodTurma), nome varchar(20),  
cartoesAmarelos int, cartoesVermelhos int, golos int)";
```

```
mysqli_query($lig,$query3);
```

4.

```
$ano=$_POST["ano"];  
$turma=$_POST["turma"];  
$num=$_POST["numjog"];
```

```
$query="insert into Turmas values  
( 'NULL', '$ano', '$turma', '$num' )";
```

```
mysqli_query($lig,$query);
```

5.

```
$query="select * from Jogadores where cartoesAmarelos>2 or cartoesVermelhos>0";  
$res=mysqli_query($lig,$query) or die("erro na query");  
$num=mysqli_num_rows($res);  
for($i=0;$i<$num;$i++)  
{  
    $linha=mysqli_fetch_assoc($res);  
    echo $linha["numProcesso"] . " : " . $linha["nome"] . " : " .  
        $linha["codTurma"] . "<br>";  
}
```

```
}
```

6.

```
$query="select * from Jogos where (golos1-golos2)>3 or (golos2-golos1)>3;
$res=mysqli_query($lig,$query) or die("erro na query");
$num=mysqli_num_rows($res);
for($i=0;$i<$num;$i++)
{
    $linha=mysqli_fetch_assoc($res);
    echo $linha["CodTurma1"] . " : " . $linha["golos1"] . " : " .
        $linha["CodTurma2"] . " : " . $linha["golos2"] . " : " .
        $linha["dataJogo"] . "<br>";
}
```

7.

```
$query="delete from Jogo where data_jogo < '2015-01-01'";
$res=mysqli_query($lig,$query) or die("erro na query");
```

8.

```
$query="update Jogadores set golos=golos+2 where numProcesso>12000";
mysqli_query($lig,$query) or die("erro na query");
```

9.

```
create user 'gest'@'MyServer' identified by 'manage';
```

10.

```
grant all privileges on InterTurmas.* to 'gest'@'MyServer';
```