

CRIAÇÃO DAS TABELAS

```
create table usuario(  
  cd_usuario number(5),  
  nm_usuario varchar2(40),  
  nr_idade number(2),  
  login_usuario varchar2(30),  
  nr_senha varchar2(30),  
  id_sexo char(1),  
  nr_telefone number(12),  
  constraint usuario_cd_usuario_pk primary key(cd_usuario),  
  constraint usuario_nm_usuario_nn check(nm_usuario is not null),  
  constraint usuario_nr_idade_nn check(nr_idade is not null),  
  constraint usuario_login_usuario_nn check(login_usuario is not null),  
  constraint usuario_nr_senha_nn check(nr_senha is not null),  
  constraint usuario_id_sexo_nn check(id_sexo is not null),  
  constraint usuario_id_sexo_ck check (id_sexo in ('M', 'F')),  
  constraint usuario_nr_telefone check(nr_telefone is not null)  
);
```

```
create table administrador(  
  cd_adm number(5),  
  nm_adm varchar2(40),  
  login_adm varchar2(30),  
  senha_adm varchar2(30),  
  constraint administrador_cd_adm_pk primary key(cd_adm),  
  constraint administrador_nm_adm_nn check(nm_adm is not null),  
  constraint administrador_login_adm_nn check(login_adm is not null),  
  constraint administrador_senha_adm_nn check(senha_adm is not null)  
);
```

```
create table clube(  
  cd_clube number(5),  
  nm_clube varchar2(40),
```

```
telefone varchar2(12),
cd_adm number(5),
constraint clube_cd_clube_pk primary key(cd_clube),
constraint clube_nm_clube_nn check(nm_clube is not null),
constraint clube_telefone_nn check(telefone is not null),
constraint clube_cd_adm_nn check(cd_adm is not null),
constraint clube_cd_adm_fk foreign key(cd_adm) references administrador(cd_adm)
);
```

```
create table endereco(
cd_end number(5),
nm_rua varchar2(40),
numero number(10),
nm_bairro varchar2(40),
nm_cidade varchar2(40),
nm_estado varchar2(20),
nr_cep varchar2(12),
constraint endereco_cd_end_pk primary key(cd_end),
constraint endereco_nm_rua_nn check(nm_rua is not null),
constraint endereco_numero_nn check(numero is not null),
constraint endereco_nm_bairro_nn check(nm_bairro is not null),
constraint endereco_nm_cidade_nn check(nm_cidade is not null),
constraint endereco_nm_estado_nn check(nm_estado is not null),
constraint endereco_nr_cep_nn check(nr_cep is not null)
);
```

```
create table evento(
cd_evento number(5),
nm_evento varchar2(40),
nm_treinador varchar2(40),
preco number(5,2),
dt_evento date,
hr_evento varchar2(5),
nm_esporte varchar2(20),
```

```

cd_end number(5),
cd_clube number(5),
constraint evento_cd_evento_pk primary key(cd_evento),
constraint evento_nm_evento_nn check(nm_evento is not null),
constraint evento_nm_treinador_nn check(nm_treinador is not null),
constraint evento_dt_evento_nn check(dt_evento is not null),
constraint evento_hr_evento_nn check(hr_evento is not null),
constraint evento_nm_esporte_nn check(nm_esporte is not null),
constraint evento_cd_end_nn check(cd_end is not null),
constraint evento_cd_end_fk foreign key(cd_end) references endereco(cd_end),
constraint evento_cd_clube_nn check(cd_clube is not null),
constraint evento_cd_clube_fk foreign key(cd_clube) references clube(cd_clube)
);

```

```

create table participa(
cd_usuario number(5),
cd_evento number(5),
constraint participa_chave_composta_pk primary key(cd_usuario, cd_evento),
constraint participa_cd_usuario_nn check(cd_usuario is not null)
);

```

INSERÇÃO DOS DADOS NAS TABELAS

```

insert into usuario values (1, 'alex dos santos', 23, 'alexsantos', '2311alex3', 'M', 11921220011);
insert into usuario values (2, 'souza tadeu', 18, 'souzatadeu', '2314500ggg', 'M', 11921220065);
insert into usuario values (3, 'vanessa fabricia', 26, 'vanessafabr', 'ffd4fd150', 'F', 11921220551);
insert into usuario values (4, 'rafael moura', 29, 'mourarafael', '343056sdd', 'M', 11921440011);
insert into usuario values (5, 'tadeu souza', 32, 'souzatadeu', '2311a66f', 'M', 11921222211);

```

```

insert into administrador values (1, 'Fabricio souza', 'souzafabricio', '233fabri343');
insert into administrador values (2, 'Bianca Souza', 'biancasoz', '233fabri343');
insert into administrador values (3, 'Michelle santos', 'santsmichelle', '233fabri343');
insert into administrador values (4, 'Fabio tadeu', 'tadeufabio', '233fabri343');
insert into administrador values (5, 'Vania Masco', 'mascovania', '233fabri343');

```

insert into clube values (1, 'Republica Federativa do Brasil', 22923112233, 1);

insert into clube values (2, 'Palmeiras Federativa', 22923112233, 2);

insert into clube values (3, 'Santos Futebol Clube', 22923112233, 3);

insert into clube values (4, 'Sao Paulo Volei Clube', 22923112233, 4);

insert into clube values (5, 'Corinthians Futebol Clube', 22923112233, 5);

insert into endereco values (1, 'rua dos santos', 233, 'mooca', 'sao jose dos campos', 'sp', 03110-121);

insert into endereco values (2, 'rua santomé', 2311, 'mooca', 'sao jose dos campos', 'sp', 03110-121);

insert into endereco values (3, 'rua jadeu santos', 232, 'mooca', 'sao jose dos campos', 'sp', 03110-121);

insert into endereco values (4, 'rua dos santos domingos', 223, 'mooca', 'sao jose dos campos', 'sp', 03110-121);

insert into endereco values (5, 'rua joao tadeu', 243, 'mooca', 'sao jose dos campos', 'sp', 03110-121);

insert into evento values (1, 'Peneira Futebol CLube', 'Santos Jadeu da Silva', null, '23/12/2021', '10:30', 'Futebol', 1, 1);

insert into evento values (2, 'Republica Santos Federativa', 'Tadeu Santos', null, '02/02/2022', '13:00', 'Futebol', 2, 3);

insert into evento values (3, 'Peneira Santos', 'Ricardo santos', 50.00, '23/01/2022', '15:30', 'Futebol', 3, 3);

insert into evento values (4, 'Peneira Sao paulo', 'Alex Da silva', null, '23/04/2022', '18:30', 'Futebol', 4, 4);

insert into evento values (5, 'Peneira Corinthians', 'Rodrigo same', null, '15/05/2022', '17:30', 'Futebol', 5, 5);

insert into participa values (1, 1);

insert into participa values (2, 1);

insert into participa values (3, 4);

insert into participa values (1, 5);

insert into participa values (2, 3);