

➤ **Mostre os usuários que são tanto anfitriões quanto locatários**

```
SELECT DISTINCT Nome, Sobrenome, Telefone
FROM (Propriedade JOIN Locacao
      ON (NomeAnfitriao=NomeLocatario AND
          SobrenomeAnfitriao=SobrenomeLocatario AND
          TelefoneAnfitriao=TelefoneLocatario));
```

| nomeanfitriao | sobrenomeanfitriao | telefoneanfitriao |
|---------------|--------------------|-------------------|
| Adriano | Imperador | (12)98888-6666 |
| Jose | Deodo | (12)98888-8888 |
| Lucimar | Lucimar | (12)98888-5555 |
| Marcelo | Doze | (12)91212-1212 |

- Inicialmente, vale lembrar que a modelagem não faz distinção entre tipo de usuário, as mesmas são apontadas apenas pelos relacionamentos entre Usuário e Locação, e Usuário e Propriedade.
- Dessa forma, basta que seja feito um JOIN entre Propriedade e Locacao (utilizando a chave primária de usuário como parâmetro) para obter uma relação que associe usuários, propriedades e locações, de modo a registrar apenas os usuários que constem nas duas outras tabelas. Por fim, basta realizar um SELECT da chave primária do usuário sobre a relação obtida.
- Logo, nosso primeiro passo nessa consulta é garantir uma relação em que tais definições sejam garantidas. Para isso, realizamos uma junção entre a relação de Propriedade e a Relação de Locatário, sobre a chave estrangeira de anfitrião na relação Propriedade. Assim, associamos todos aqueles que têm pelo menos uma propriedade e constam como locatários.
- Por fim, o uso da cláusula DISTINCT sensibiliza a consulta àqueles anfitriões que possuem mais de uma propriedade, de forma que tais nomes apareçam somente uma vez.