

[CTD] Relacionamentos

Total de pontos 100/100



No questionário a seguir vamos validar o que aprendemos nesta aula.

Turma *

11

Nome *

Fernando Ramos Bade

✓ Que tipos de relacionamento existem nos bancos de dados que você relaciona? (Selecione múltiplas respostas) 20/20

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Um para um. | ✓ |
| <input type="checkbox"/> Alguns para muitos. | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Um para muitos. | ✓ |
| <input type="checkbox"/> Poucos para muitos. | |
| <input type="checkbox"/> Muitos para Alguns. | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Muitos para Muitos. | ✓ |

Feedback

Bom trabalho!



✓ ☐ O que é uma chave estrangeira?

20/20

- ☐ Um sinônimo para uma chave primária.
- ☐ Um campo que deve ser exclusivo.
- ☐ Um campo para garantia ou desempenho.
- ☒ Uma referência à chave primária de outra tabela.

**Feedback**

Bom trabalho!

✓ ☐ Se quisermos modelar um banco de dados, onde uma pessoa tem muitos animais de estimação, mas cada animal tem somente um dono, qual será a relação entre PESSOAS e ANIMAIS.

20/20

- ☐ Um para um.
- ☒ Um para muitos.
- ☐ Muitos para muitos.

**Feedback**

Bom trabalho!



- ✓ Suponha que estejamos trabalhando em um sistema de reserva de hotel. Neste mesmo sistema temos uma entidade Quartos e uma entidade Hospedes. (conforme a imagem). Agora queremos adicionar a relação de que um hóspede pode reservar vários quartos e um quarto pode ser reservado por vários convidados. Qual a melhor opção para estabelecer esta relação? 20/20

Quartos	
PK	<u>quarto_id</u>
	numero_id
	tamanho_id

Hospedes	
PK	<u>hospede_id</u>
	hospede_nome
	hospede_dni

- ☐ Adicionar a coluna hospede_id em quartos.
- ☐ Adicionar a coluna quarto_id em hospedes.
- ☐ Adicionar as duas colunas mencionadas acima.
- ☒ Criar uma tabela intermediária.



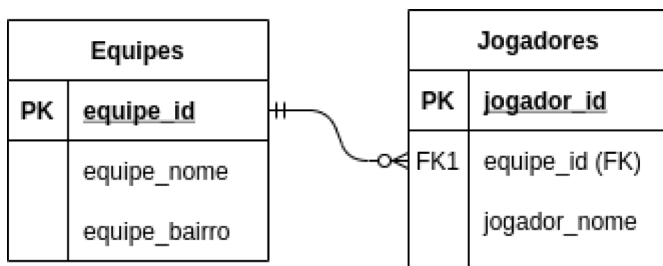
Feedback

Bom trabalho!



✓ **Selecione as respostas corretas: Como se lê a relação ilustrada na imagem abaixo?**

20/20



- ☐ Um jogador está relacionado a muitas equipes.
- ☒ Um jogador está relacionado a uma equipe. ✓
- ☐ Uma equipe está relacionada a um jogador.
- ☒ Uma equipe está relacionada a muitos jogadores. ✓

Feedback

Bom trabalho!

Este formulário foi criado em Digital House.

Google Formulários

