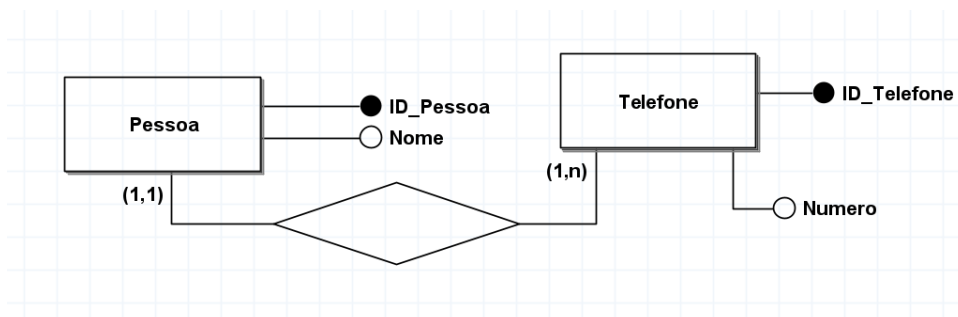




**SISTEMA FIBRA**  
**SENAI TAGUATINGA -DF**  
**CURSO DE ADMINISTRADOR DE BANCO DE DADOS**

**Aluno:**

1. Defina a ordem correta da criação de um banco de dados.
2. Quais os principais tipos de atributos.
3. Quais as principais funções de um Administrador de Banco de dados.
4. Como você define chave primaria?
5. O que é um atributo composto e que tipo de informação é armazenado nesse campo?
6. Qual a definição de TUPLA?
7. Qual a função da chave estrangeira no Banco de Dados Relacionais?
8. Qual significado da sigla SGBD.
9. Explique a diferença entre dados estruturados e não estruturados.
10. Qual a vantagem de se utilizar um SGBD.
11. Quais ferramentas são necessárias junto ao MySql para desenvolver o modelo físico do banco de dados.
12. Qual a diferença entre SGBD e SQL.
13. Como era chamada a Linguagem SQL, por quem foi concebida. Cite o autor pioneiro.
14. Liste os principais tipos de dados.
15. No seguinte relacionamento, quem é entidade Fraca e quem é entidade Forte



Entidade Forte:

Entidade Fraca:

16. Qual a diferença entre entidade Fraca e entidade Forte.

17. Dado as informações da estrutura das entidades, como você resolveria a seguinte situação:

Descreva:

18. O que ocorre quando tenho um Relacionamento 1:N?

19. Explique os tipos de cardinalidades, e o que cada número representa:

1:1; 0:1; 1:N e 0:N.