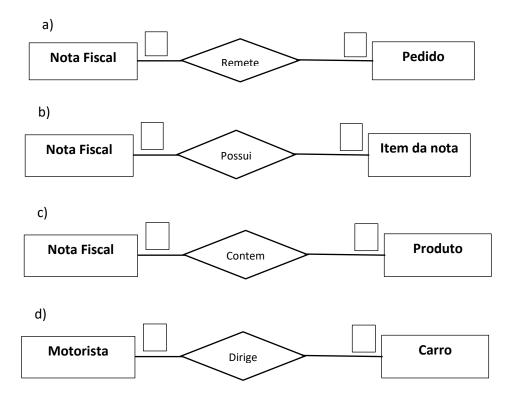
## Professora Fabiana Cota Pontes – 1º Semestre 2018 Lista de exercícios 1 – TLBD1

1) Preencha com a cardinalidade dos relacionamentos:



2) Dada a tabela abaixo, crie a modelagem conceitual referente.

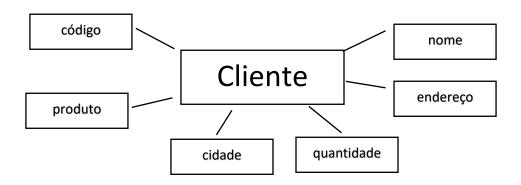
<u>Entidade</u>	<u>Atributos</u>	Relacionamento
Cliente	idcliente	Nota Fiscal
	nomecliente	
	endereçocliente	
	telefonecliente	
	cpfcliente	
Nota Fiscal	numeronota	Item_nota, Cliente
	codcliente	
	datanota	
	horanota	
Item_nota	iditem	Nota Fiscal, Produto
	codnota	
	codproduto	
	qtdproduto	
Produto	idproduto	Item_nota
	descriçãoproduto	
	unidadeproduto	
	preçoproduto	
	qtdestoque	

3) Como você resolveria o relacionamento N: N abaixo?



## Professora Fabiana Cota Pontes – 1º Semestre 2018 Lista de exercícios 1 – TLBD1

4) Dado o modelo abaixo, faça as devidas correções.



- 5) Qual a diferença entre dado e informação?
- 6) Dê 3 exemplos de objetos da vida real que podemos considerar como entidades em um modelo de Banco de dados.
- 7) Como devemos montara cardinalidade de um relacionamento? Tem uma regra?
- 8) Qual a finalidade do atributo tipo chave?
- 9) Por que precisamos usar a abstração para criar um modelo de banco de dados?
- 10) O que representa em uma modelagem Conceitual um relacionamento N-N? Ele pode existir?