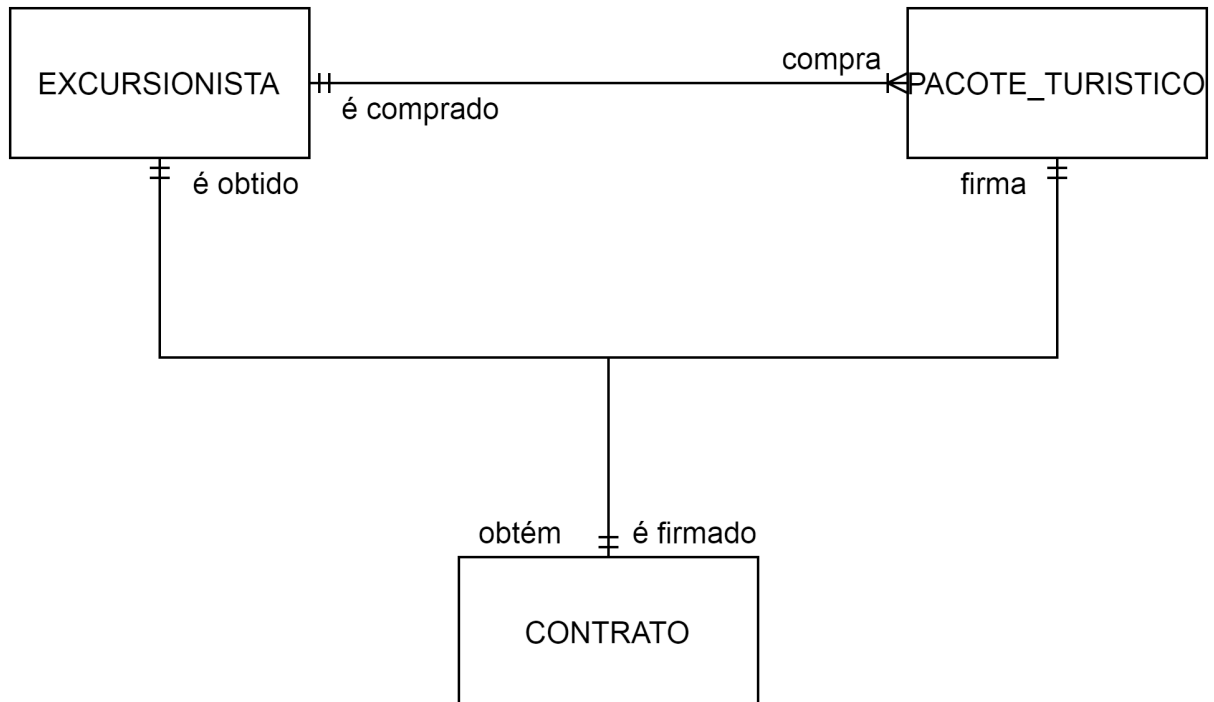


## TAREFA - RELACIONAMENTOS 1 : 1 E 1 : N

1. Considere a descrição do ciclo de negócio a seguir e faça o modelo lógico de dados:

a) *Um excursionista pode comprar quantos pacotes turísticos quiser. Para cada pacote turístico, o excursionista assina um contrato conosco. O contrato é individual, um para cada excursionista. Cada pacote turístico tem seu contrato específico e os contratos são assinados à medida que a cada pacote vai sendo vendido.*



b)

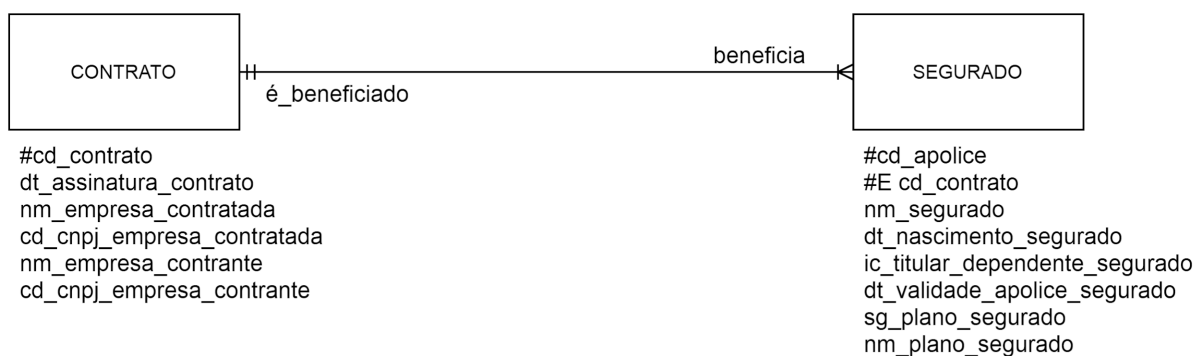
CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE SAÚDE						
CONTRATO: 789.789				DATA DE ASSINATURA: 10/01/2007		
CONTRATADA: Saúde é o que Interessa				CNPJ: 10.500.800-0001/80		
CONTRATANTE: Padaria Pão a Toda Hora Ltda.				CNPJ: 20.800.500-0001/70		
APOLICE	NOME SEGURADO	DATA DE NASCIMENTO	TIPO DE SEGURADO	VALIDADE APOLICE	SIGLA PLANO	PLANO
4500	João Alves	23/03/1970	Titular	08/10/2008	S	Standard
4500	Leticia Alves	10/10/1960	Dependente	08/10/2008	S	Standard
4501	Firminiano dos Santos	15/01/1945	Titular	08/10/2008	E	Executivo

Contrato\_Prestacao\_Servicos\_Saude =

```

@ cd_contrato
+ dt_assinatura_contrato
+ nm_empresa_contratada
+ cd_cnpj_empresa_contratada
+ nm_empresa_contratante
+ cd_cnpj_empresa_contratante
+ {cd_apolice_segurado
+nm_segurado
+dt_nascimento_segurado
+ic_titular_dependente_segurado
+dt_validade_apolice_segurado
+sg_plano_segurado
+nm_plano_segurado}

```



2) Um mercado que comercializa alimentos hortifrutigranjeiros faz compras diárias de diversas fazendas e enfrenta prejuízos decorrentes da falta de controle relacionada ao prazo de validade de seus produtos. Para resolver esse problema, o proprietário resolve investir em informatização, que proporcionará o controle do prazo de validade a partir da data da compra do produto. A modelagem de dados proposta pelo profissional contratado apresenta três tabelas, ilustradas a seguir, sendo que o atributo Código nas tabelas Produto e Fazenda são unívocos (ENADE, 2008):

Produto	Estoque	Fazenda
Código	Produto	Código
Tipo de Produto	Fazenda	Nome
Descrição	Data da compra	Endereço
	Validade do Produto	Telefone
	Quantidade	

A partir das informações acima, é correto concluir que:

- A) o relacionamento entre as tabelas Produto e Estoque é do tipo um-para muitos. **VERDADEIRA**
- B) o campo Produto na tabela Estoque não pode fazer parte da chave nesta tabela e corresponde ao campo Descrição na tabela Produto. **FALSO**

- C) o campo Fazenda na tabela Estoque deverá ser a chave primária nesta tabela e corresponde ao campo Código na tabela Fazenda. **FALSO**
- D) o campo Código é chave primária na tabela Produto e identifica a fazenda fornecedora do produto. **FALSO**
- E) a tupla {produto, fazenda} deverá ser usada como a chave primária da tabela Estoque. **FALSO**