



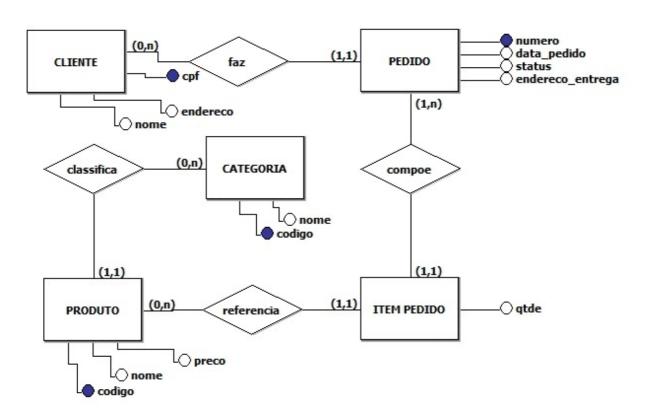
PARECER: 806/14 | Val: 31/12/21 CNPJ N°. 07.954.514/0023-30 AV. Gal. Alípio dos Santos, 1360 Centro, Amontada – CE. CEP: 62.540.000 FONE: 88 3636-1615 E-Mail: lgfmota@escola.ce.gov.br

ALUNO (A):

TURMA: 2° ANO C – REDES DE COMPUTADORES DISCIPLINA DE BANCO DE DADOS NOTA:

PROFESSOR: Prof. Luis Felipe Oliveira **DATA DE ENTREGA:**

Considerando o diagrama de entidade e relacionamentos abaixo:



Foi gerado o modelo relacional abaixo (com algumas alterações):

```
CLIENTE { cpf, nome, endereço }

PEDIDO ( numero, data_pedido, status, endereço, cpf )

cpf referencia CLIENTE

PRODUTO { codigo, nome, preco, codigo_categoria }

codigo_categoria referencia CATEGORIA

ITEM_PEDIDO { numero, codigo, qtde}

numero referencia PEDIDO

codigo referencia PRODUTO

CATEGORIA ( codigo, nome )
```





PARECER: 806/14 | Val: 31/12/21 CNPJ N°. 07.954.514/0023-30 AV. Gal. Alípio dos Santos, 1360 Centro, Amontada – CE. CEP: 62.540.000 FONE: 88 3636-1615 E-Mail: lgfmota@escola.ce.gov.br

Usando a SQL construa consultas para cada questão abaixo:

- 01) Listar cpf, nome e numero dos pedidos feitos clientes ordenando pelo cpf do cliente
- 02) Listar numero e data pedido dos pedidos feitos entre 01/01/2013 e 01/04/2013
- 03) Listar cpf, nome, numero, data_pedido, qtde, preco e preco total de todos os pedidos com status = 'A'. Ordenar por nome do cliente.
- 04) Listar codigo, nome e preço de todos os produtos que não foram vendidos
- 05) Listar codigo, nome e preço de todos os produtos que tiveram alguma venda.
- 06) Listar cpf, nome e endereço de todos os clientes que nao fizeram compra em 2013 e todos os clientes que compraram algum produto com quantidade superior a 5. Ordenar por nome do cliente.
- 07) Listar a maior venda feita em 2013
- 08) Listar o preço medio dos pedidos com status = 'F'
- 09) Listar a maior venda, a maior venda e o preço medio dos pedidos feitos em 2010 e com status igual a 'A', 'F' ou 'R'.
- 10) Listar os pedidos que não tenham status igual a 'F', 'R' ou 'C'
- 11) Adicionar uma coluna preço desconto na tabela PRODUTO
- 12) Adicionar uma coluna email na tabela CLIENTE
- 13) Adicionar uma chave primaria na tabela CLIENTE com a coluna cpf
- 14) Adiconar uma chave primária na tabela ITEM_PRODUTO com as colunas numero e codigo.

