

ER

1. Dá uma breve descrição sobre diagrama Entidade – Relação.

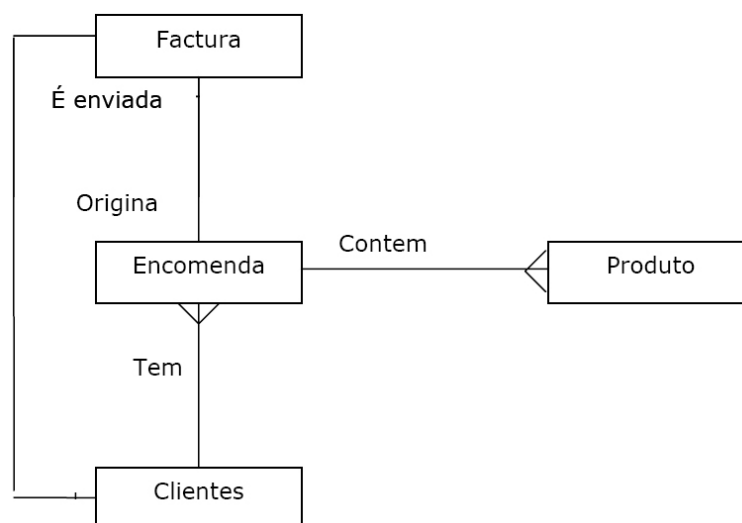
2. Interpreta o seguinte enunciado:

Sistema de recepção de encomendas na empresa XXX.

A empresa XXX é uma pequena empresa onde se processam as encomendas da seguinte forma:

Sempre que chega uma nota de encomenda esta será validada, verificando-se a existência de produto, através da consulta a uma lista de produtos existentes e da quantidade em stock. Para que uma encomenda seja aceite é necessário, existirem os produtos em quantidade necessária e também ter conhecimento das referências do cliente. Caso não se verifique qualquer uma das condições, a encomenda será rejeitada sendo o respectivo cliente avisado. No caso de a encomenda ser aceite, será dado andamento ao processo para que a expedição da mercadoria seja feita o mais rápido possível.

A figura que a seguir se apresenta, representa o sistema de recepção de encomendas da empresa XXX.



3. Perante a descrição do processo corrija o diagrama apresentado.