

Atividade de Banco de Dados I

Prof. Anésio Freire

Aula 07 - Atividade A - Controle de produção

Uma determinada empresa de informática deseja controlar sua produção de equipamentos. Como efetua a montagem dos computadores a partir dos pedidos diretamente realizados pelos clientes, não possui estoque. Assim, no momento do pedido verifica-se o modelo do computador e as peças necessárias para a montagem. Verifica-se também quais os fornecedores das peças a serem utilizadas, sendo que neste momento é realizada uma cotação para verificar os que oferecem os melhores preços, prazos de entrega e condições de pagamento. Uma mesma peça pode ser fornecida por mais de um fabricante.

Os computadores então são montados por empregados que trabalham em um departamento da empresa e são identificados por um número de matrícula. Este número é registrado no momento da fabricação para posterior controle de qualidade, sendo que a data é também fundamental para tal controle.

A firma, como fator de motivação, acrescenta um abono para os dependentes dos funcionários com idade inferior a 18 anos.