Gerência Patrimonial

Leandro é estagiário na construtora BSA Construção & Associados. Sua função na empresa é armazenar e organizar, no sistema da construtora, cada filial por nome da filial, CNPJ vinculado à construtora, endereço e, por fim, fazer o inventário de patrimônios de cada filial vinculada à construtora. Leandro notou que a maioria do patrimônio das filiais era composto por: equipamentos de construção, equipamentos eletrônicos e veículos.

É exigido pela construtora uma descrição razoavelmente detalhada para fins de organização no sistema. Dito isso, os equipamentos de construção devem conter o nome do equipamento, marca e peso, os veículos devem ser listados por tipo de veículo (leve ou pesado), marca, cor e quantidade de portas. Por fim, os eletrônicos também eram listados por nome, marca e peso.

Outra exigência da construtora, é que seja possível listar todos os itens de patrimônio cadastrados, listagem de todo o patrimônio de uma única filial e a busca de um patrimônio dado seu nome, além da possibilidade de editar os itens de patrimônio ou edição da filial.