Usted es el propietario de una ferretería y necesita mantener un inventario que le indique qué herramientas tiene, cuántas tiene y el costo de cada una. Escriba un programa que inicialice el archivo "hardware.dat" a 100 registros vacíos, le permita ingresar los datos relativos a cada herramienta, le permita listar todas sus herramientas, le permita eliminar un registro de una herramienta que ya no tiene y le permita actualizar cualquier información en el archivo. El número de identificación de la herramienta debe ser el número de registro. Use la siguiente información para comenzar su archivo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Record | # Nombre de herramienta | cantidad | costo |
| 3 | Lijadora eléctrica | 7 | 57,98 |
| 17 | Martillo | 76 | 11,99 |
| 39 | cortadora de pasto | 3 | 79,50 |
| 56 | sierra eléctrica | 18 | 99,99 |