

```

public class Estoq
{
private Prod[] prod;

public Estoq(int qtd)
{
    prod = new Prod[qtd];
}

public Prod[] getProd()
{
    return prod;
}

public void insProd()
{
    Teclado t = new Teclado();
    for(int i=0;i<prod.length;i++)
    {
        prod[i] = new Prod(t.leInt("CODIGO:"),t.leDouble("Preco"));
    }
}

public void exhibEstoq()
{
    for(int i=0;i<prod.length;i++)
        if(prod[i] != null)

System.out.println("Prod:"+""+i+"CÃ³digo:"+prod[i].getCodigo()+""+"Valor:
"+prod[i].getPreco());
        else System.out.println("ESTOQUE VAZIO");
}

public void produtoMaisCaro()
{
    for(int i=0;i<produtos.length;i++)
    {
        Prod mc = null;
        if(prod[i].getPreco() > mc.getPreco())
            System.out.println(prod[i]);
    }
}

public void acharProd(int codigo)
{
    for(int i=0;i<prod.length;i++)
    {
        if(prod[i].getCodigo() == codigo)
        {

System.out.println("Prod:"+Codigo:"+prod[i].getCodigo()+""+"Preco:
"+prod[i].getPreco());
        }
}
}

```

```
        else
            System.out.println("PRODUTO NAO ENCONTRADO");
    }
}
```