

Exercício Javascript

1. Análise o vetor abaixo:

```
let produtos = [  
  {  
    nome: "Produto A",  
    preco: 5.80,  
    qtde: 10  
  },  
  {  
    nome: "Produto B",  
    preco: 10.80,  
    qtde: 15  
  },  
  {  
    nome: "Produto C",  
    preco: 3.80,  
    qtde: 5  
  },  
  {  
    nome: "Produto D",  
    preco: 4.60,  
    qtde: 20  
  },  
]
```

Implemente uma solução para cada item abaixo:

- Listar todos os produtos apresentando o nome e o preço.
- Listar todos os produtos apresentando o nome e o valor a pagar (preço*valor) de cada produto.
- Apresentar todos os produtos com preço maior que R\$ 5,00.
- Apresentar o valor total a pagar da compra.

2. Implemente a aplicação representada pelo diagrama de classes abaixo:

