

Decorando Pizzas

Todo mundo gosta de Pizza, certo? Um desenvolvedor já implementou alguns *decorators* para criar pizzas diferentes mas não se lembra como construir a pizza Marguerita!

Você pode ajudar e sinalizar como criar uma Pizza Marguerita?

Veja o código:

```
public interface Ingrediente {
    public String devolveIngredientes() ;
}

class MolhoEMassa implements Ingrediente{

    //a base de qq pizza
    public String devolveIngredientes() {
        return "Molho de Tomate e Massa ";
    }
}

class ComTomate implements Ingrediente {

    private Ingrediente outro;

    public ComTomate(Ingrediente outro) {
        this.outro = outro;
    }

    @Override
    public String devolveIngredientes() {
        return "Tomate, " + outro.devolveIngredientes() ;
    }
}

class ComPresunto implements Ingrediente {

    private Ingrediente outro;

    public ComPresunto(Ingrediente outro) {
        this.outro = outro;
    }

    @Override
    public String devolveIngredientes() {
        return "Presunto, " + outro.devolveIngredientes();
    }
}

class ComPepperoni implements Ingrediente {

    private Ingrediente outro;
```

```
public ComPepperoni(Ingrediente outro) {
    this.outro = outro;
}

@Override
public String devolveIngredientes() {
    return "Pepperoni, " + outro.devolveIngredientes();
}
}

class ComMussarela implements Ingrediente {

    private Ingrediente outro;

    public ComMussarela(Ingrediente outro) {
        this.outro = outro;
    }

    @Override
    public String devolveIngredientes() {
        return "Mussarela, " + outro.devolveIngredientes();
    }
}
```

Selecione uma alternativa

- | | |
|----------|---|
| A | Ingrediente pizza = new ComPepperoni(new ComTomate(new MolhoEMassa())); |
| B | Ingrediente pizza = new ComPresunto(new ComTomate(new MolhoEMassa())); |
| C | Ingrediente pizza = new ComMussarela(new ComTomate()); |
| D | Ingrediente pizza = new ComMussarela(new ComTomate(new MolhoEMassa())); |