**RESPOSTA QUESTÃO - BRIDGE**

interface Canal {

void enviar(String msg);

}

class Email implements Canal {

public void enviar(String msg) {

System.out.println("Enviando por Email: " + msg);

}

}

class SMS implements Canal {

public void enviar(String msg) {

System.out.println("Enviando por SMS: " + msg);

}

}

abstract class Mensagem {

protected Canal canal;

public Mensagem(Canal canal) {

this.canal = canal;

}

abstract void enviar(String msg);

}

class MensagemUrgente extends Mensagem {

public MensagemUrgente(Canal canal) {

super(canal);

}

public void enviar(String msg) {

canal.enviar("[URGENTE] " + msg);

}

}

public class Main {

public static void main(String[] args) {

Mensagem msg1 = new MensagemUrgente(new Email());

Mensagem msg2 = new MensagemUrgente(new SMS());

msg1.enviar("Reunião às 10h");

msg2.enviar("Reunião às 10h");

}

}