

```

import java.util.Scanner;

/*2. Elaborar um programa em Java para ler somente a parte numérica da
placa de um carro
* e apresentar o dia do rodízio (em SP) para o mesmo (digitar apenas um
número com 4 dígitos).

Dia          Segunda      Terça Quarta          Quinta          Sexta
Final da placa 1 e 2 3 e 4 5 e 6 7 e 8 9      e 0*/
public class Ex02 {

    public static void main(String[] args) {
        Scanner get = new Scanner(System.in);
        int placa, ult_dig;
        System.out.print("Informe a parte numérica da placa-> ");
        placa = get.nextInt();
        if (placa>9999)
            System.out.println("Placa inválida!!");
        else
        {
            ult_dig=placa%10;
            if (ult_dig==1 || ult_dig==2)
                System.out.println("Rodízio de segunda-feira");
            else
                if (ult_dig==3 || ult_dig==4)
                    System.out.println("Rodízio de terça-
feira");
                else
                    if (ult_dig==5 || ult_dig==6)
                        System.out.println("Rodízio de quarta-
feira");
                    else
                        if (ult_dig==7 || ult_dig==8)
                            System.out.println("Rodízio de
quinta-feira");
                        else
                            System.out.println("Rodízio de
sexta-feira");
                }
            }
        }
    }
}

```