

```

public class MinhaApp {
    public static void main(String args[]) {
        Scanner teclado = new Scanner(System.in);
        int key;
        Registro r1 = new Registro(789, "Registro 1");
        Registro r2 = new Registro(889, "Registro 2");
        System.out.println(r1.hashCode());
        System.out.println(r2.hashCode());
        // Registro r1, r2, r3, r4;
        Map<Integer, Registro> mapa = new HashMap();
        mapa.put(new Registro(7865, "Isidro"));
        mapa.put(new Registro(123, "Josineidson"));
        mapa.put(new Registro(987, "Nilsonclecio"));
        mapa.put(new Registro(9832, "Deosdedite"));
        do {
            System.out.println("Digite um codigo de registro");
            key = teclado.nextInt();
            if (key != -1) {
                Registro r = mapa.get(key);
                if (r != null) {
                    System.out.println("Registro Recuperado = " + r.getKey() + " - " + r.getValue());
                } else {
                    System.out.println("Registro nao existente");
                }
            }
        } while (key != -1);
        teclado.close();
    }
}

```