

```

import java.util.Scanner;
public class Main {
    public static void main(String[] args) {
        byte bit ;
        short curto;
        int inteiro;
        long longo;
        float flutuante;
        double dobro;
        boolean booleando;
        Scanner sn= new Scanner(System.in);
        System.out.print("Digite um valor para me Byte[De (-128)
até (127)]: ");
        bit = sn.nextByte();
        System.out.print("Digite um valor para em Short[De
(-32.768) até (32.767)]: ");
        curto = sn.nextShort();
        System.out.print("Digite um valor para em Int[De
(-2.147.483.648) até (2.147.483.647)]: ");
        inteiro = sn.nextInt();
        System.out.print("Digite um valor para em Long[De
(-9.223.372.036.854.775.808) até\n" +
            "(9.223.372.036.854.775.807)]: ");
        longo = sn.nextLong();
        System.out.print("Digite um valor para em Float[De
(-3,4E-38) até (-3,4E+38)]: ");
        sn.nextLine();
        flutuante = sn.nextFloat();
        System.out.print("Digite um valor para o Double[- De
(-1,7E-308) até (+1,7E+308)]: ");
        dobro = sn.nextDouble();
        System.out.print("Digite um valor para o char[números,
letras, caracteres especiais]: ");
        sn.nextLine();
        String caract = sn.nextLine();
        System.out.print("Digite um valor para o Boolean: ");
        booleando = sn.nextBoolean();
        System.out.println("Sua variável do tipo byte foi:
" + bit);
        System.out.println("Sua variável do tipo short foi:
" + curto);
        System.out.println("Sua variável do tipo int foi: "
+ inteiro);
        System.out.println("Sua variável do tipo long foi:
" + longo);
        System.out.println("Sua variável do tipo float foi:
" + flutuante);
    }
}

```

```
        System.out.println("Sua variável do tipo double  
foi: " + dobro);  
        System.out.println("Sua variável do tipo char foi:  
" + caract);  
        System.out.println("Sua variável do tipo boolean  
foi: " + booleando);  
    }  
}
```