

Integrantes: Bryan Cropalato, Gabriel Fernands, Guilherme Machado.

## Introdução

Linguagem de máquina é a linguagem que a maioria do hardware informático compreende. É uma sequência de dígitos binários (um e zeros) interpretados pela CPU para realizar operações.

```
osurch=&FFEE
>35 PX=memoryX
)70 .loop isr oswrch
```

## Tipos de linguagem de máquina

Classes: Nativa e interpretada

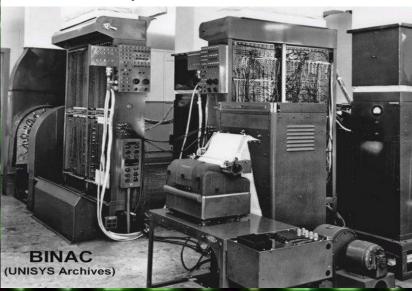
Tipos:

- Hexadecimal;
- Estruturada;
- Assembly;
- Alto nível;

```
#660099 #6600CC #6600FF #66330
 #33FF33 #33FF66 #33FF99
#3399FF #33CC00
 #6633FF #666600 #666633 #66666
0 #669933 #669966 #669999 #6699
6 #66CC99 #00FF00 #66CCCC #669
99 #66FFCC #66FFFF #990000 #99
FF #993300 #993333 #993366 #9
    #996666 #996699 #9966CC
           c #9999FF #99CC00
                  -23 #99FF66
```

## Historia da Linguagen de Máquina

BINAC (1949) foi o primeiro computador comercial



Bombe de Alan Turing

