# Fundamentos da lnformática

**Professor: Wander Wilson** 

**Aula 1.1** 

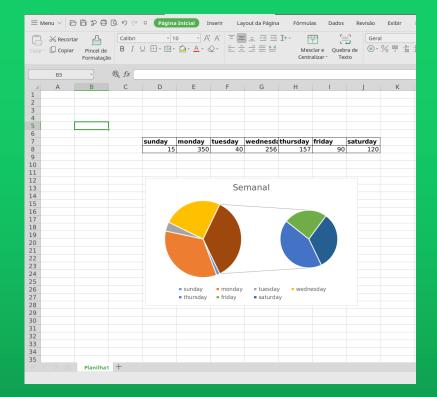
## O que é um computador?

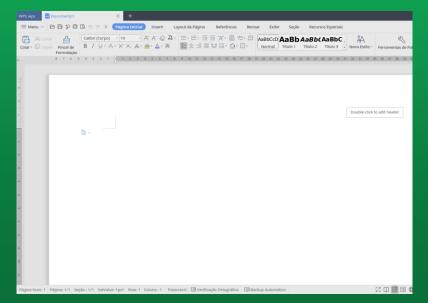


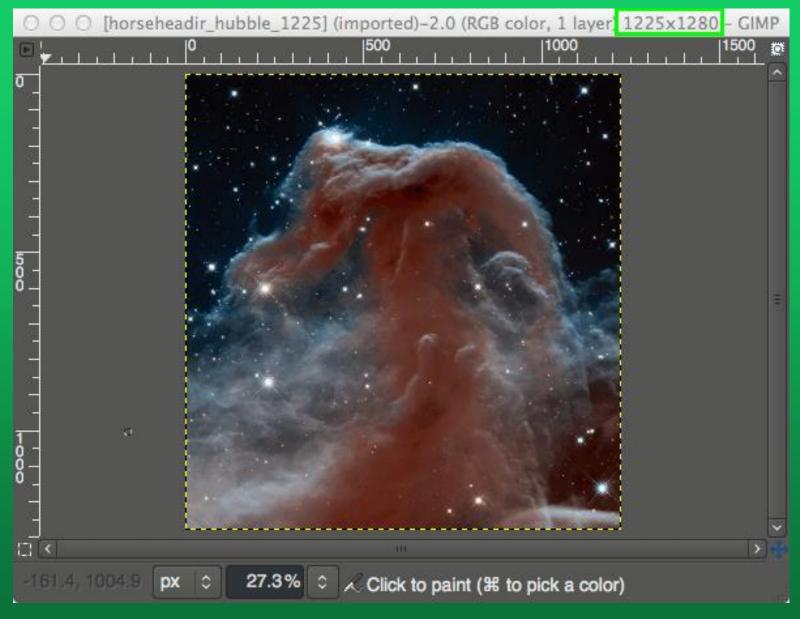
Tanembaum, 2013 (Organização Estruturada de Computadores):

"É uma máquina que pode resolver problemas para as pessoas, executando instruções que lhe são dadas."

Imagem: Designed by Alekksall / Freepik



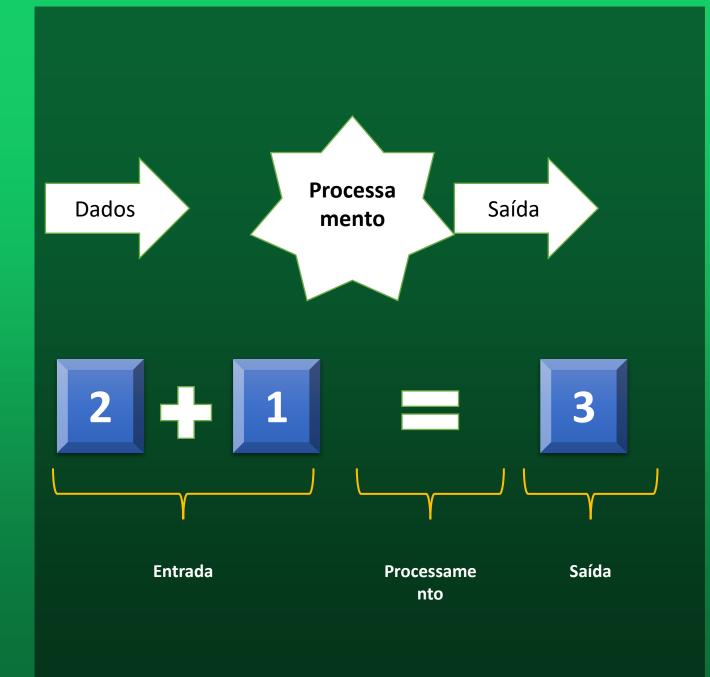






## Como os computadores resolvem as coisas?

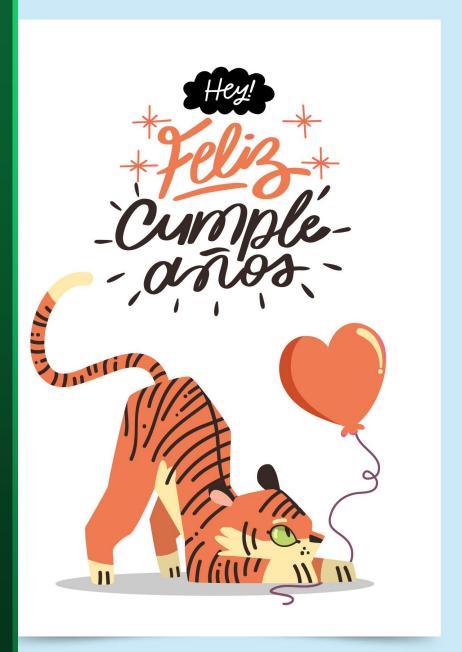




## Tipos de computadores

Tanembaum, 2013 (Organização Estruturada de Computadores):

Computadores descartáveis





**Imagem: Designed by Freepik** 

## Tipos de computadores

Tanembaum, 2013 (Organização Estruturada de Computadores):

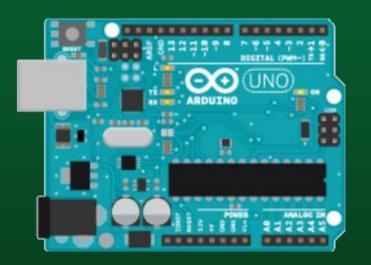
Computadores descartáveis



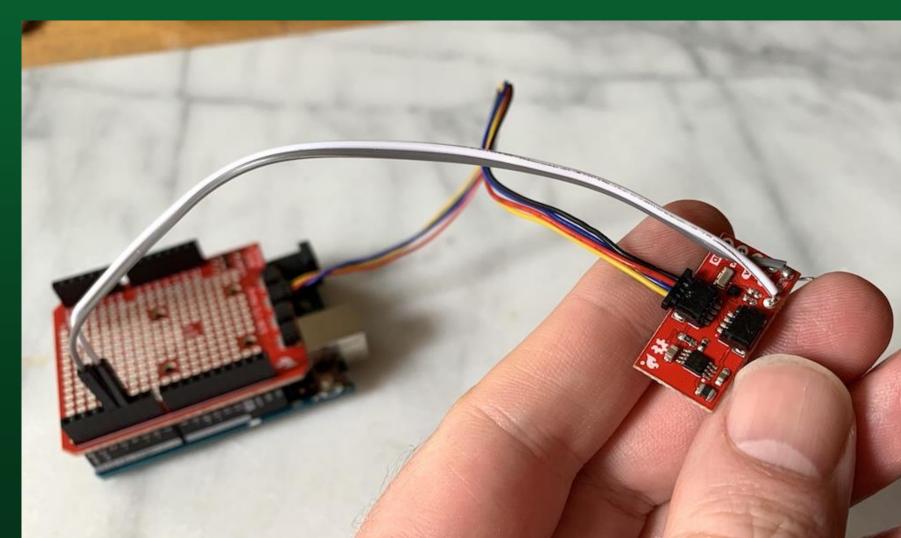
#### Tipos de computadores

#### **Computadores Microcontroladores**

Arduíno







Imagens: arduino.cc

#### Assista no Youtube



Esta Foto de Autor Desconhecido está licenciado em CC BY-SA