

# Unidades de medida

# bits e bytes

## Capacidade de armazenamento

- 1 byte = 256
- 2 bytes = 65536
- 4 bytes = 4.294.967.296
- 8 bytes = 18.446.744.073.709.551.616

## Exemplos

- Disquete = 1,4MB
- CD = 700MB
- DVD = 4,5GB
- Blu-Ray = 25GB

8 bits	1 byte
1024 bytes	1 KB
1024 kb	1 MB
1024 MB	1 GB
1024 GB	1 TB
1024 TB	1 PB
1024 PB	1 EB

8 bits



1 byte